GM117

乗用３連ロータリーモア

パーツカタログ

BARONESS®

Quality on Demand

Serial No.10001-

Ver.1.0

ブランクページ

GM117

目次

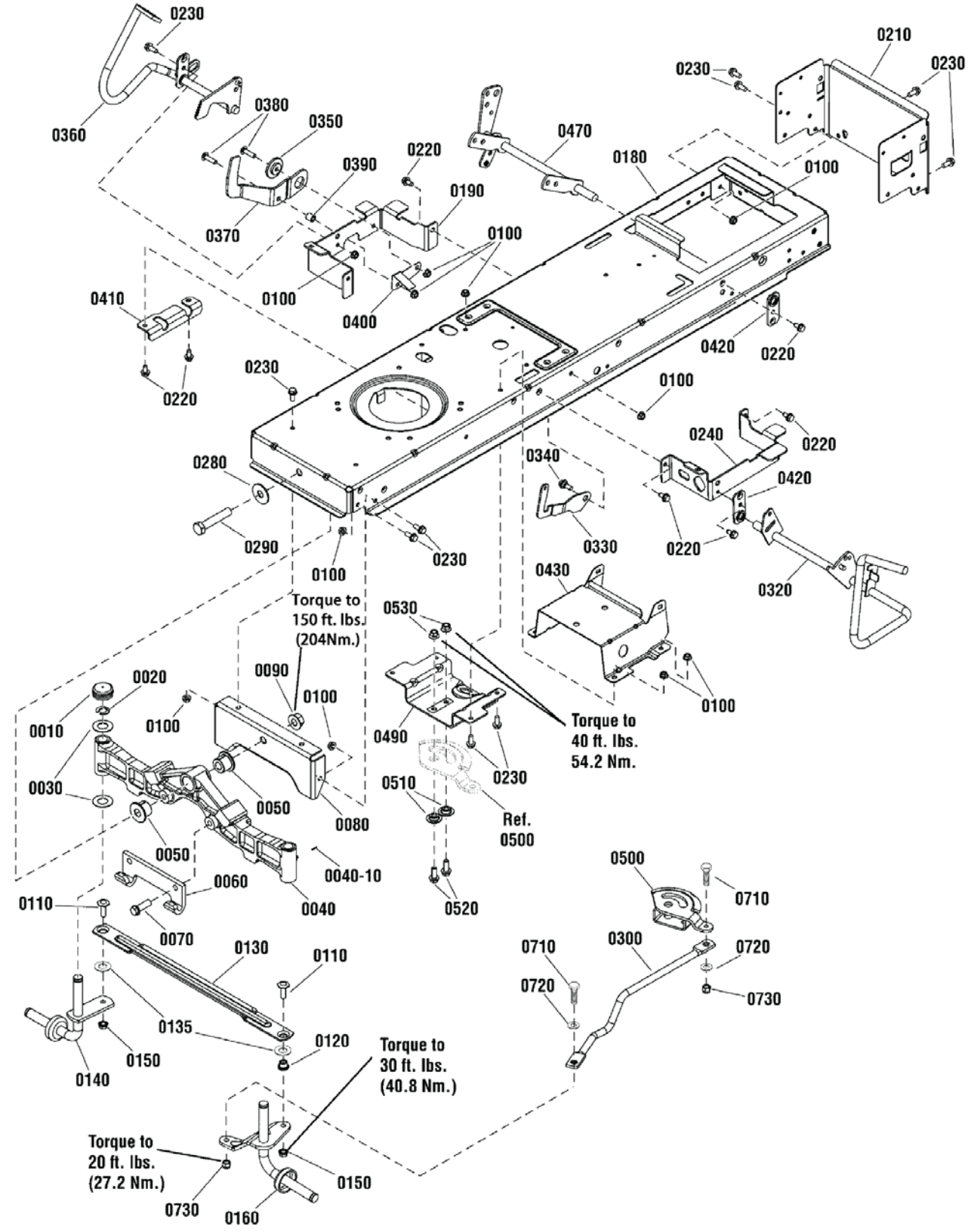
1. フレームとフロントアクスル部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
2. ステアリング部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6
3. エンジン部（23 馬力 B&S）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・8
4. トランスミッション部-Tuff Torque・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１０
5. トランスミッション補修用部品- Tuff Torq K46BL・・・・・・・・・・・・・・１２
6. 操作部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１６
7. 電装品部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・１８
8. カバー・ルーフ部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２２
9. シートデッキ・燃料タンク部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２４
10.リフト部-手動式ローラーバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２６
11.車輪部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２８
12.ラベル部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３０
13.モアデッキ ― クラッチ部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３２
14.モアデッキ ― 刈高調整＆ローラーバー部・・・・・・・・・・・・・・・・・・３４
15.モアデッキ ― ハウジング・駆動軸・ブレード部・・・・・・・・・・・・・・・３６
16.付属部品部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・３８
標準締付けトルク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・巻末

1756203-Revisin -

GM117

1．フレームとフロントアクスル部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

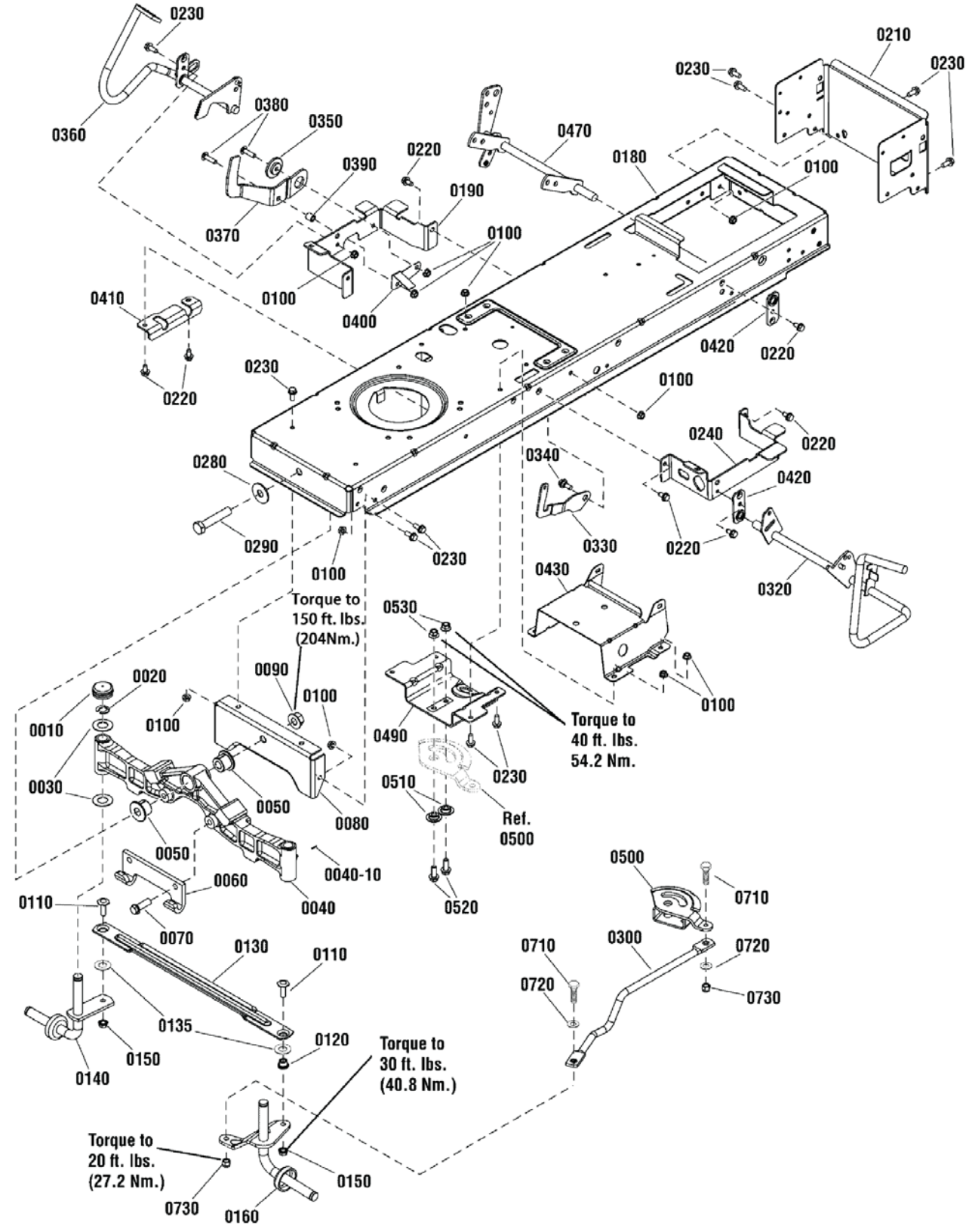
1．フレームとフロントアクスル部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1734135	2	キャップ. ハブ用
0020	PL1611710	2	リング. クリップリング延長用
0030	PL2860183	4	ワッシャー. 3/4
0040	PL1728018	1	フロントアクセル. 鋳物製
0040-10	PL1704314	3	潤滑油用継ぎ手
0050	PL1730186	2	ブッシング. アクセルピボット用
0060	PL1721918	1	フック.″J″
0070	PL1960652	2	6 角穴付ボルト. 7/16-14 x 1-1/2
0080	PL1727902	1	プレート. アクセルサポート用
0090	PL2860646	1	フランジ付き 6 角ナット. 両方向ロック. 5/8-11
0100	PL703409	20	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0110	PL1960032	2	6 角穴付ボルト. 3/8-16 x 1-1/4
0120	PL1731912	2	ブッシング. 粉末金属製
0130	PL1751964	1	タイロッド
0135	PL1960703	1	ワッシャー. 5/8. 1 O.D.
0140	PL1727872	1	軸&カップ ASSY.右
0150	PL1930645	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
0160	PL1751922	1	軸 & ステアリング アーム ASSY. 左.
0180	PL1750275	1	フレーム
0190	PL1727904	1	ブラケット. フットレスト 前・右
0210	PL1750989	1	ブラケット. リアフレーム用
0220	PL1930601	9	タップタイトねじ. 5/16-18 x 5/8
0230	PL703354	17	6 角穴付ボルト. フランジロック式. 5/16-18 x 3/4
0240	PL885536	1	ブラケット. フットレスト 前・左
0280	PL1960035	1	平ワッシャー. 5/8
0290	PL2860744	1	6 角穴付ボルト. 5/8-11 x 3-1/4 G5
0300	PL1738051	1	リンク. 引き棒
0320	PL1736404	1	ブレーキペダル ASSY
0330	PL1735595	1	掛け金. ブレーキ固定用
0340	PL1729576	1	段付ボルト. 5/16-18 x 1-1/8
0350	PL1727935	1	スペーサー. ピボット 0.330ID 1.76OD.37TH
0360	PL1736714	1	前進ペダル ASSY
0370	PL1727246	1	後進ペダル
0380	PL1960223	2	ボルト
0390	PL1728024	2	スペーサー. フットペダル用
0400	PL1728025	1	アクチュレーター.RMO スイッチ
0410	PL1727909	1	ブラケット. ペダルピボット用
0420	PL1727911	2	プレート. ベアリング
0430	PL1727282	1	ブラケット. バッテリー用
0470	PL1737957	1	リフト軸 ASSY
0490	PL1727940	1	ブラケット. セクターサポート
0500	PL1751110	1	ステアリングギア
0510	PL1728122	2	スペーサー. セクターギア用
0520	PL1934654	2	6 角ねじ フランジロック式. 3/8-16 x 1

GM117

1．フレームとフロントアクスル部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

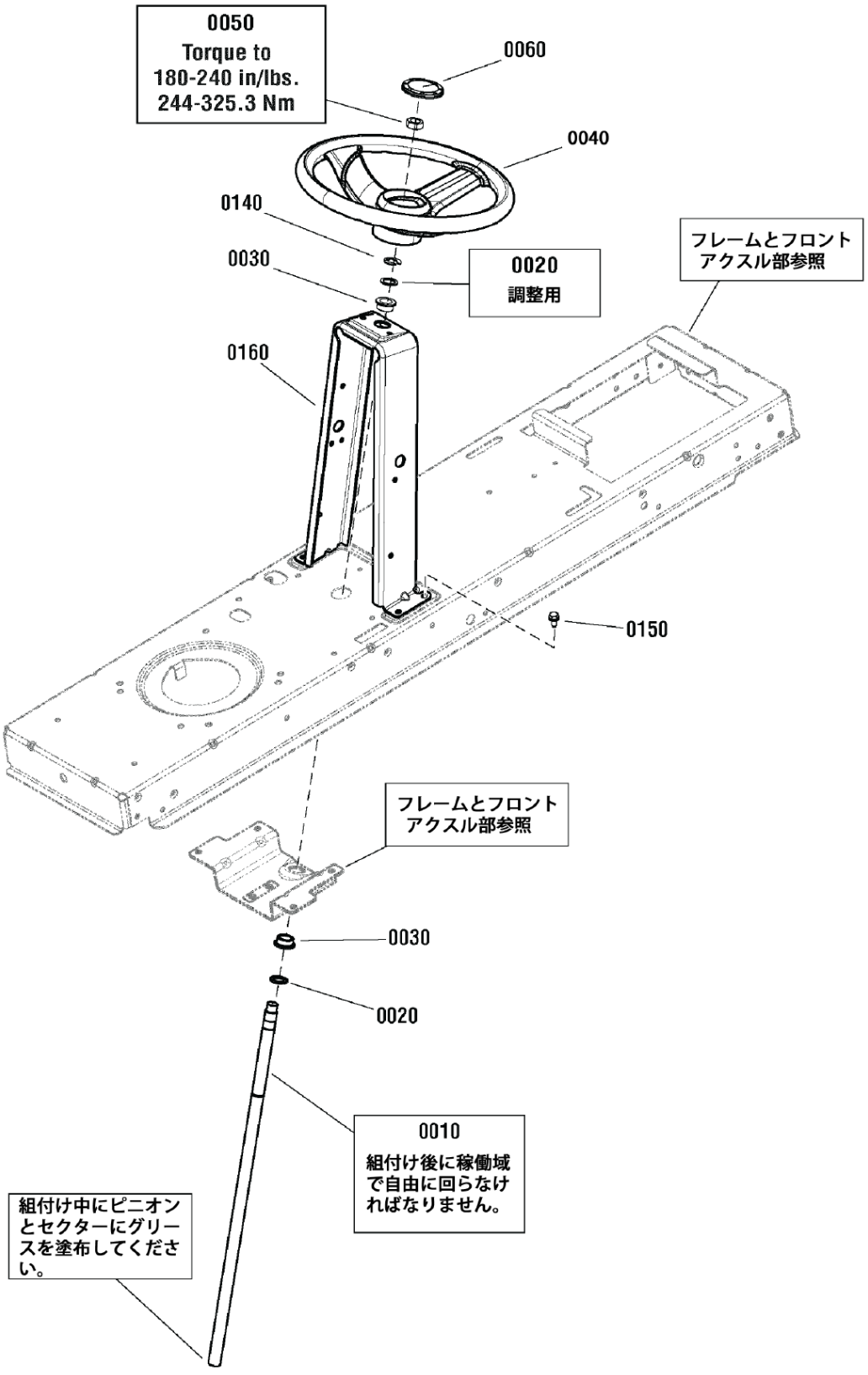
1．フレームとフロントアクスル部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0530	PL1930645	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
0710	PL1921977	2	6 角穴付ボルト. 5/16-18 x 1-1/4. G5
0720	PL703302	2	ワッシャー. 5/16 x 7/8 O.D.
0730	PL1935048	2	フランジ付き 6 角ナット. 両方向ロック. 5/16-18

GM117

2. ステアリング部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

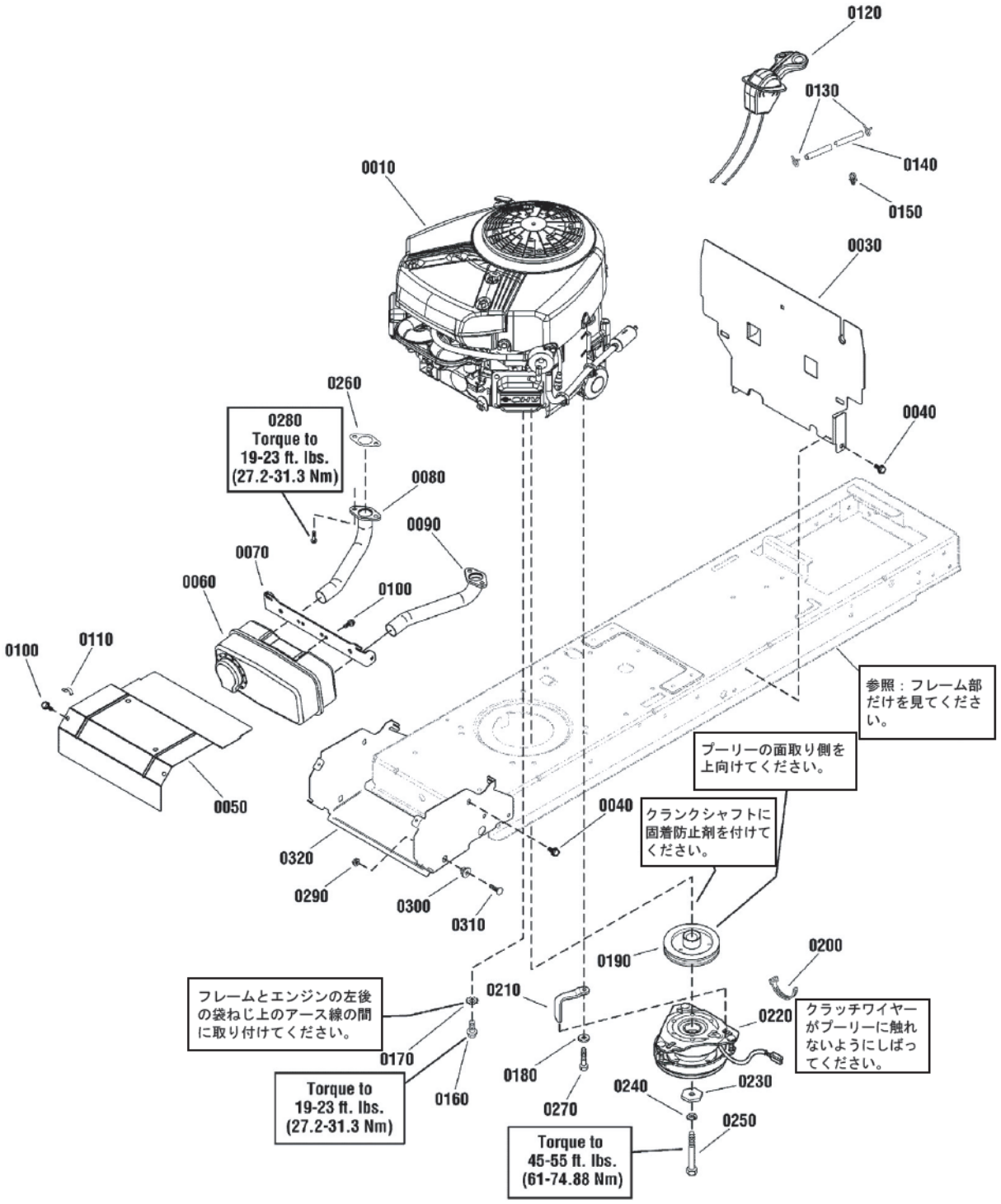
2. ステアリング部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1727813	1	ステアリング軸 ギア&軸 黄色
0020	PL703151	2	ワッシャー
0030	PL1729665	2	ブッシング. ステアリング用
0040	PL7078088	1	ステアリング ホイール.UV-2
0050	PL1960576	1	フランジ付き 6 角ナット. ESNA ライト. 5/8-18. 薄
0060	PL1722319	1	キャップ. ステアリング ホイール用
0140	PL1611710	1	リング. クリップリング延長用
0150	PL1930601	4	タップタイトねじ. 5/16-18 x 5/8
0160	PL885835	1	ハンドル台

GM117

3. エンジン部（23 馬力 B&S）

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

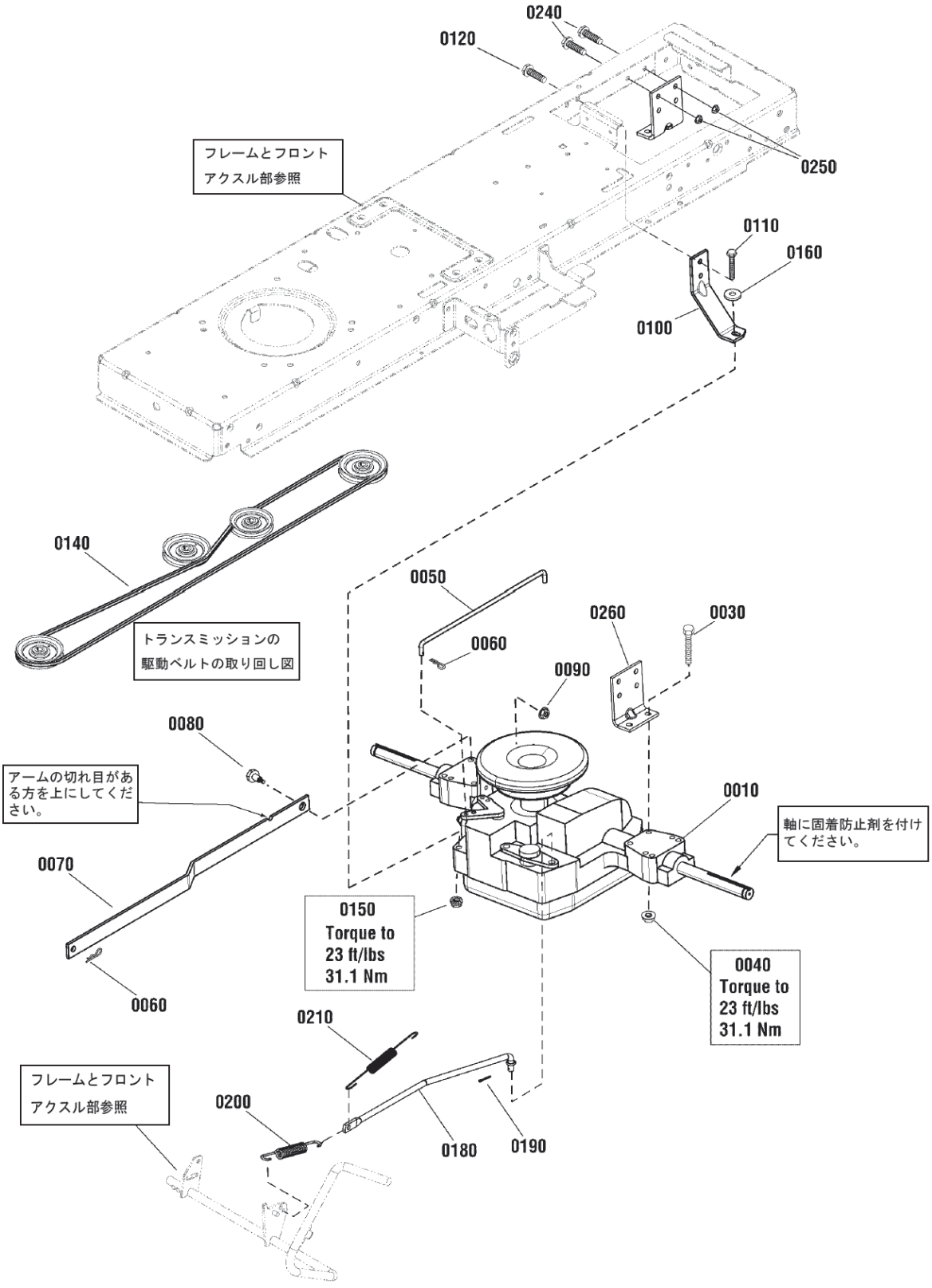
3. エンジン部（23 馬力 B&S）

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL44L777-5110-G5	1	エンジン. 23 HP プロシリーズ. ツイン（型式: 44L777-5110-G5）
0030	PL1728058	1	防熱板. エンジン用
0040	PL1930601	8	タッププタイトねじ. 5/16-18 x 5/8
0050	PL1727997	1	防熱板. ツインエンジン用
0060	PL1727994	1	マフラー.B&S TWIN REGENT 2006
0070	PL1727976	1	ブラケット. マフラー用
0080	PL1727979	1	フランジ付き排気管.右. 外径 1-1/4
0090	PL1727980	1	フランジ付き排気管.左. 外径 1-1/4
0100	PLB4300	4	6 角頭タッププタイトねじ. ワッシャー付 1/4-20 x 1/2
0110	PL703176	1	ワイヤークリップ. 1/4 Dia.
0120	PL1736868	1	コントローラーASSY. スロットル&自動調整 チョーク
0130	PL93053	2	ホースクランプ. 1/2
0140	PL1734993	1	燃料ホース. 低透過性.1/4ID x 1/2OD x 55
0150	PL1730268	2	ホースクリップ. 押込み式. プラスチック 1/2 DIA
0160	PL2827187	2	6 角頭タッププタイトねじ. ワッシャー付 3/8-16 x 1
0170	PL2820427	1	ロックワッシャー. 外歯付 3/8
0180	PL1924940	1	ワッシャー. 3/8 x 7/8
0190	PL1732576	1	プーリー&ハブ ASSY. エンジン用
0200	PL1701011	1	オートロック タイ 7-5/16
0210	PL1737421	1	ベルトガイド
0220	PL1736105	1	電磁クラッチ.MID OGURA
0230	PL1708264	1	6 角ワッシャー. 29/64 ID x 1-1/2
0240	PL1918199	1	ロックワッシャー. ばね式 7/16
0250	PL1960649	1	6 角穴付ボルト. 7/16-20 x 3-1/2 G5
0260	PL1731214	1	ガスケット. 排気用
0270	PL2828635	2	6 角頭タッププタイトねじ. ワッシャー付 3/8-16 x 1-1/4
0280	PL690341	2	6 角ねじ フランジロック式. 5/16-18 x 7/8
0290	PL703409	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0300	PL1728086	2	ピボット. ボンネット用
0310	PL1931335	2	根角ボルト. 5/16-18 x 1. G5
0320	PL1727982	1	ブラケット. マフラー & ボンネットピボット Ecoat

GM117

４．トランスミッション部-Tuff Torque

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



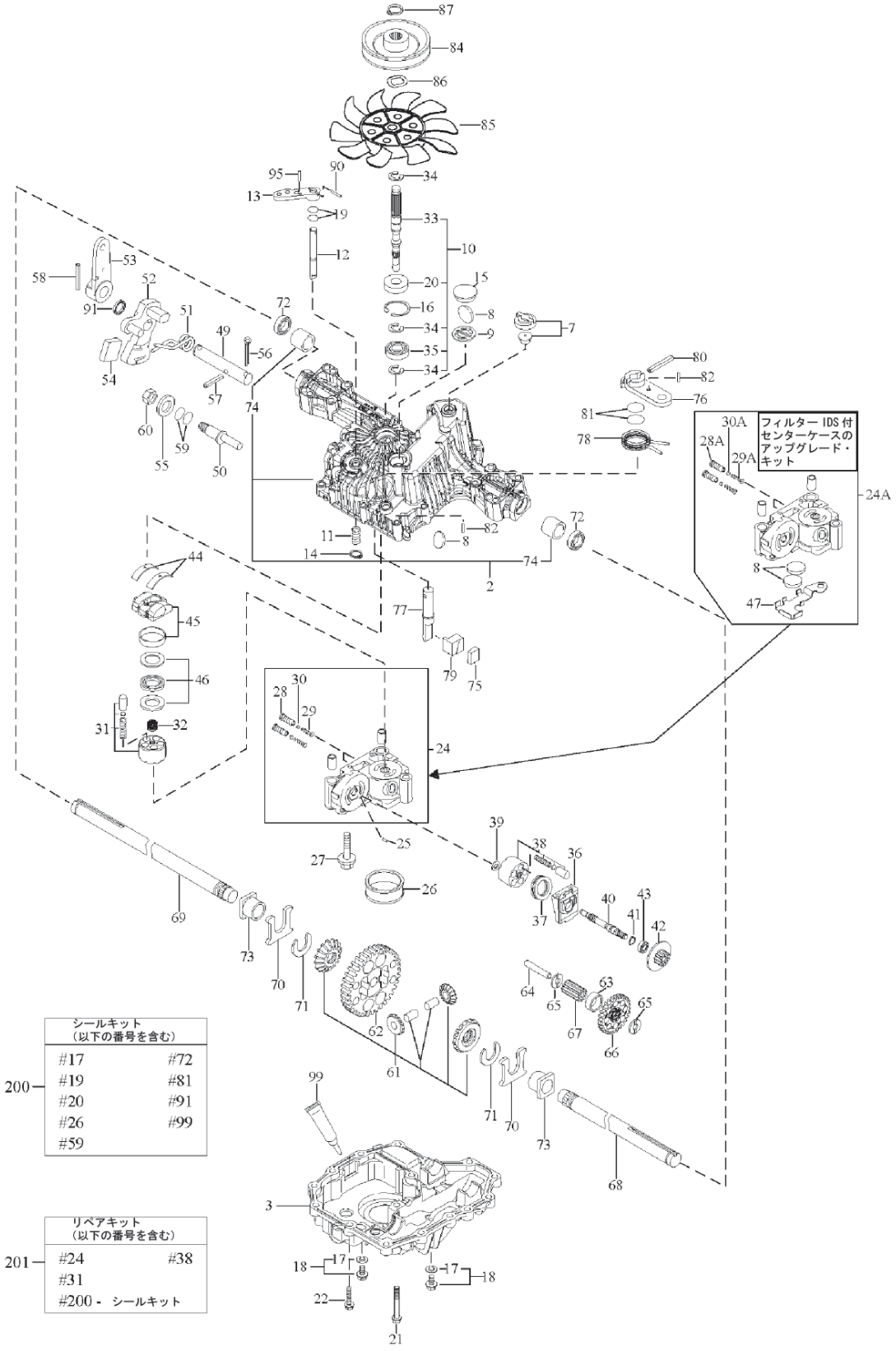
GM117

４．トランスミッション部-Tuff Torque

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1729589	1	トランスミッション. 高トルク用 K46BL
0030	PL1960586	4	6 角ねじ フランジロック式. 5/16-18 x 2-1/2
0040	PL703409	4	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0050	PL1728120	1	ロッド. 11.44″バイパス用
0060	PL1722460	2	スナップピン
0070	PL1727258	1	コントロールアーム. 23.69″
0080	PL1732426	1	段付ボルト. 5/16-18 x 1/2
0090	PL1935048	1	フランジ付き 6 角ナット. 両方向ロック. 5/16-18
0100	PL1754842	1	トルクストラップ
0110	PL1922127	1	6 角穴付ボルト. 5/16-18 x 1-3/4
0120	PL703228	1	転造ねじ. 5/16-18 x 3/4
0140	PL1728008	1	V ベルト. ARAMID/KEVLAR. 89-1/4″
0150	PL703115	1	フランジ付き 6 角ナット. 5/16-18
0160	PL703298	1	平ワッシャー. 5/16
0180	PL1727253	1	ロッド. 15.1″ ブレーキ用
0190	PL703312	1	割りピン. 3/32 x 3/4
0200	PL1731262	1	引っ張りばね 5-3/8″
0210	PL1721995	1	引っ張りばね. 6-5/8″
0220	-----	-	-----
0230	-----	-	-----
0240	PL703354	4	6 角穴付ボルト. フランジロック式. 5/16-18 x 3/4
0250	PL703409	4	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0260	PL1727903	2	ブラケット. トランスミッション用

5. トランスミッション補修用部品- Tuff Torq K46BL

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。

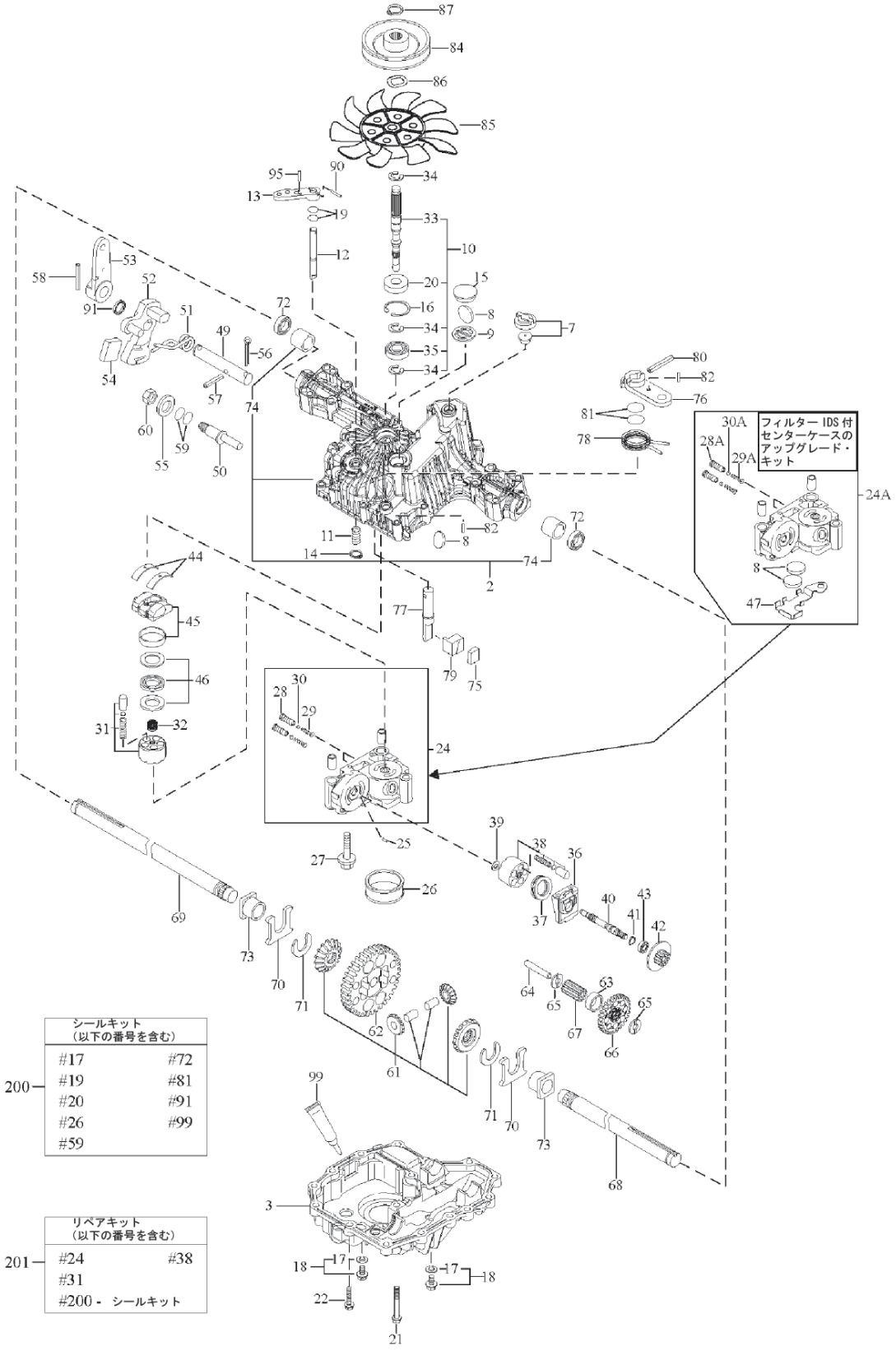


5. トランスミッション補修用部品- Tuff Torq K46BL

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	PL1729589	1	トランスミッション. 高トルク用 K46BL
2	-----	-	ケースキット. 上
3	-----	-	ケース. 下
7	PL1718052	-	逃がし弁 15
8	PL1724279	-	磁石
9	-----	-	マグネットホルダー
10	-----	-	ポンプ軸/ベアリングキット
11	-----	-	ばね. 25
12	PL1724281	-	バイパスシャフト A
13	PL1720418	-	バイパスレバー
14	PL1718061	-	スナップリング. 10
15	PL1724282	-	シーリングキャップ. 30
16	PL1708650	-	スナップリング. C35
17	PL1724323	-	シールワッシャー. 8
18	-----	-	ドレインボルトキット
19	PL1708691	-	O リング. 1A P10A
20	PL1708651	-	シール. TC 153507
21	-----	-	タップねじ. 8 x 55
22	PL1707789	-	タッピングねじ. 8 x 30
24	-----	-	センターケース K キット. 1.2 フィルター IDS 付き
25	PL1718070	-	ピン 3 x 9.8
26	-----	-	フィルター. R 105
27	PL1720805	-	ボルト. 10 x 75
28	-----	-	IDS バルブ 1.2
29	-----	-	IDS ばね
30	-----	-	IDS フィルター 300
31	-----	-	シリンダーブロックキット（ポンプ）
32	-----	-	IDS ばね
33	PL1739892	-	ポンプシャフト
34	PL1718076	-	E リング. 15
35	PL1708673	-	ベアリング. 6202C3
36	PL1718077	-	モーターハウジング
37	-----	-	スラストベアリング. 51106
38	PL1718079	-	シリンダー ブロックキット
39	PL1718084	-	ワッシャー. 12 x 24 x 1
40	PL1724943	-	モーター軸
41	PL1708672	-	スナップリング. S15
42	PL1724944	-	ブレーキディスク/ギアモーター（10T）
43	-----	-	ベアリング. 6202 RSR C3
44	PL1718089	-	スラストメタル
45	-----	-	スウォッシュプレート COMP
46	PL1718086	-	スラストベアリング K81105
49	-----	-	コントロールシャフト
50	-----	-	支点金

5. トランスミッション補修用部品- Tuff Torq K46BL

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



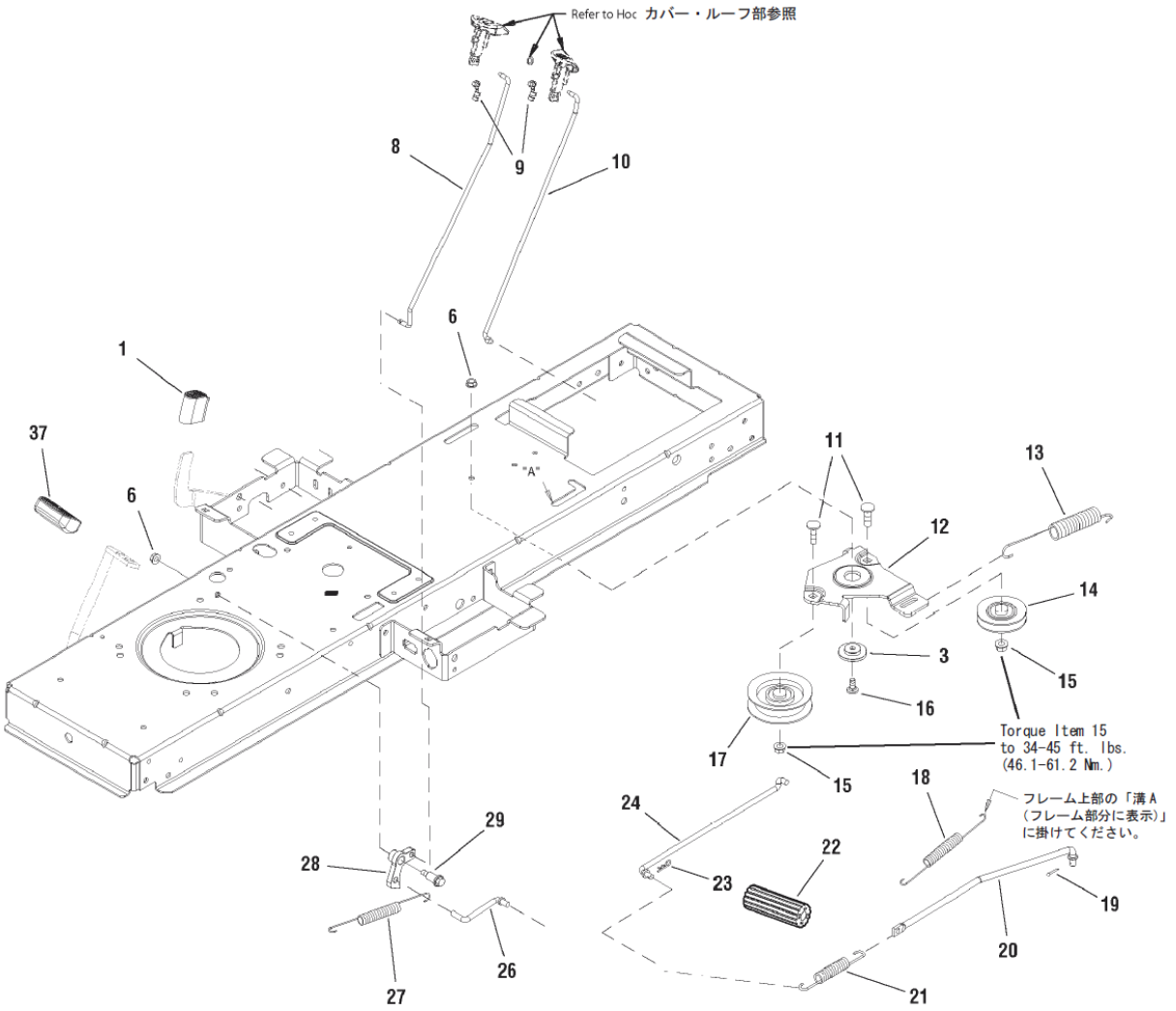
5. トランスミッション補修用部品- Tuff Torq K46BL

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
51	-----	-	ねじりばね
52	-----	-	コントロールアーム A
53	PL1724347	-	コントロールレバー C
54	-----	-	ジャーキープレート
55	PL1708689	-	ワッシャー. 12
56	PL1724349	-	割りピン. 1/8 x 3/4
57	PL1724296	-	スプリング ピン 6 x 36
58	PL1718100	-	ロール ピン. 6 x 40
59	PL1707879	-	O リング. 1A P14
60	PL1708692	-	ナット. 12
61	-----	-	デフギアキット
62	-----	-	ファイナルギア（54 丁）
63	-----	-	ファイナルピニオンカラー
64	-----	-	減速軸
65	PL1724948	-	ワッシャー. 12 x 32 x 3.2
66	PL1724949	-	減速ギア(38 丁)
67	-----	-	ファイナルピニオンギア（10T）
68	PL1724303	-	アクセル軸. 左
69	PL1724304	-	アクセル軸. 右
70	PL1718112	-	スラストワッシャー
71	PL1718113	-	リング 17
72	PL1718111	-	シール. 19 x 32 x 8
73	PL1718110	-	ブッシング. 19 x 25
74	-----	-	ブッシング. 19.05
75	PL1724305	-	ブレーキシュー
76	PL1724306	-	ブレーキレバー
77	-----	-	ブレーキシャフト
78	-----	-	ばね. ブレーキ戻し用
79	PL1724309	-	ブレーキアクチュレーター
80	PL1724310	-	スプリング ピン 5 x 32
81	PL1708690	-	O リング. 1A P12
82	PL1724311	-	スプリング ピン 4 x 16
84	PL1732918	-	プーリー D
85	PL1724314	-	ファン. 白
86	PL1724315	-	波座金
87	PL1724316	-	スナップ リング
90	-----	-	スプリングピン. 3.0A x 20
91	PL1724318	-	オイルシール 1A6460-2
95	-----	-	スプリングピン. 3.0A x 16
99	-----	-	シーリング材
200	PL1727541	-	K46&T40 シール キット
201	-----	-	修理キット. K46

GM117

６．操作部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



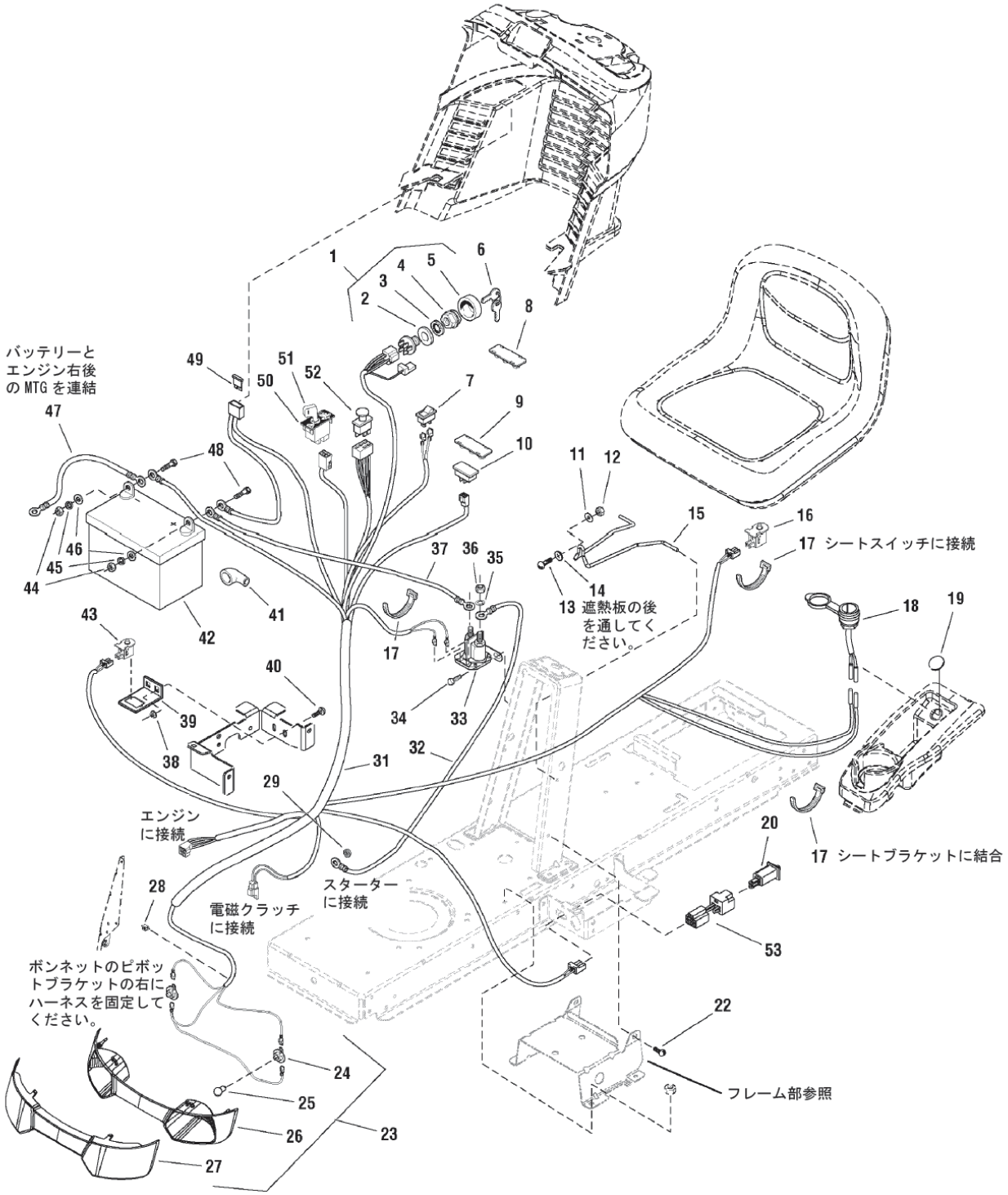
６．操作部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	PL1727259	1	パッド. 後進ペダル用
3	PL1727935	1	スペーサー. ピボット 0.330ID 1.76OD.37TH
6	PL1931277	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
8	PL1727898	1	ロッド. 16.97″ クルーズ機能用
9	PL1728111	2	連結クリップ. 黒
10	PL1727267	1	ロッド. 16.38″ 駐車ブレーキ用
11	PL1931352	2	根角ボルト. 3/8-16 x 1-1/2
12	PL1727894	1	ブラケット. アイドラー用
13	PL1729620	1	引っ張りばね 07.52
14	PL1728001	1	プーリー. 外径 プラスチック
15	PL1960687	2	フランジ付き 6 角ナット. ESNA. 3/8-16
16	PL1931335	1	根角ボルト. 5/16-18 x 1. G5
17	PL1728000	1	アイドラープーリー
18	PL1721995	1	引っ張りばね. 6-5/8″
19	PL1918447	1	割りピン. 3/32 x 3/4
20	PL1727253	1	ロッド. 15.1″ ブレーキ用
21	PL1731262	1	引っ張りばね 5-3/8″
22	PL1727261	1	ブレーキペダル. ゴム
23	PL1722460	1	スナップピン
24	PL1727254	1	ロッド. 12.60 ブレーキ戻し用
26	PL1727899	1	ロッド. 2.83″ クルーズ機能用
27	PL2159181	1	引っ張りばね. クラッチ用
28	PL1727897	1	掛け金. クルーズ用
29	PL1728976	1	段付ボルト. 5/16-18 G5
37	PL1721675	1	パッド. 前進ペダル用

GM117

7．電装品部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



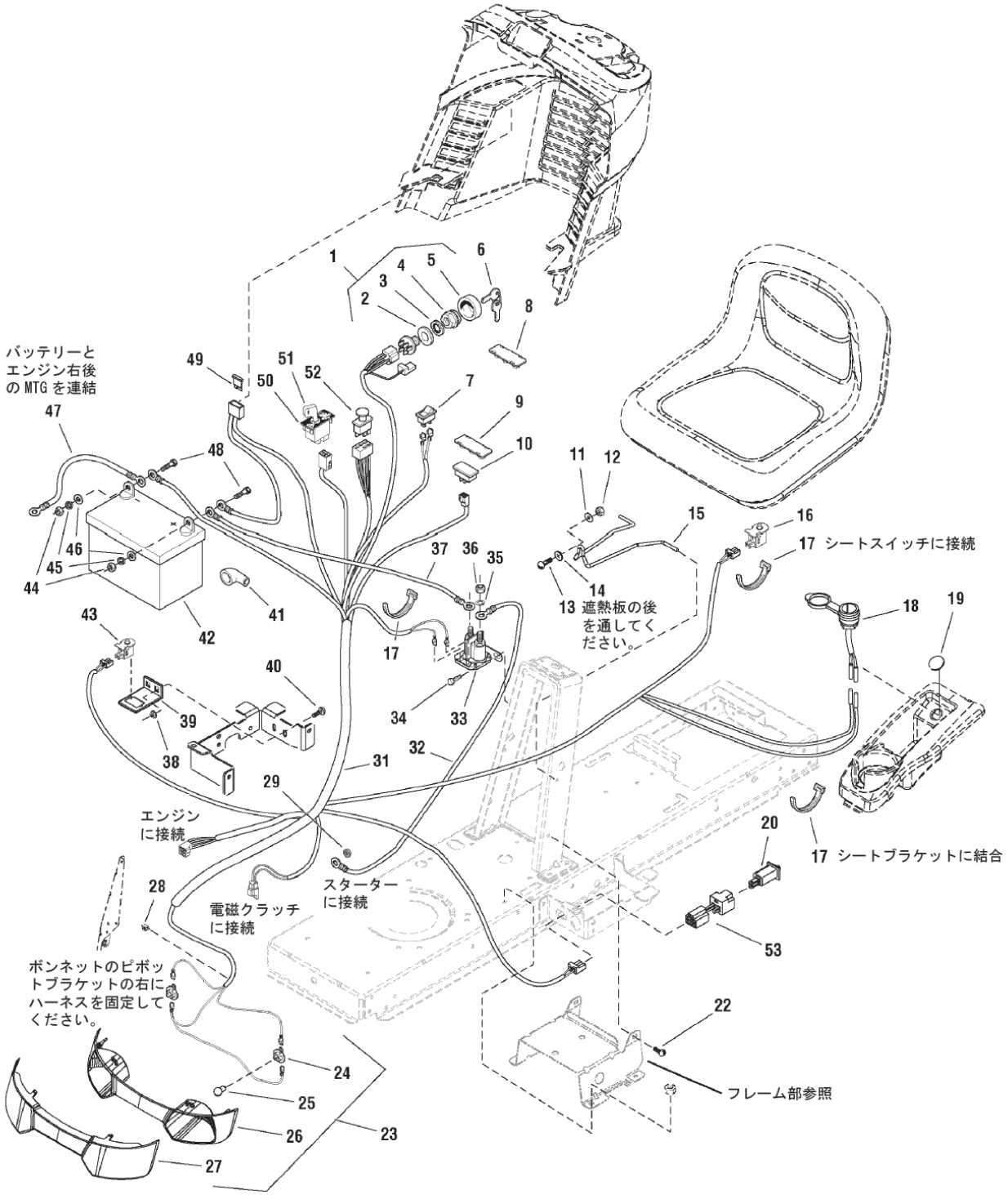
7．電装品部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	PL1686734	1	スイッチ ASSY. イグニッション. 6 柱
2	PL2101025	1	ワッシャー. 5/8
3	PL1960547	1	ロックワッシャー. 内歯付 5/8
4	PL1717549	1	フランジ付き 6 角ナット. 5/8-32
5	PL1717550	1	イグニッションカバー
6	PL1717163	1	イグニッションキー. (2 個セット)
7	PL1716951	1	スイッチ. 照明用. 2 ターミナル
8	PL1722611	1	プラグ. 4 角穴付き
9	PL1729993	1	プラグ. アワーメーター用
10	PL1728068	1	アワーメーター.LCD
11	PL1960353	1	平ワッシャー. 1/4
12	PL1920397	1	6 角ナット. ESNA. 1/4-20
13	PL1931318	1	根角ボルト. 1/4-20 x 7/8
14	PL1960518	1	プッシュナット. 0.25
15	PL1730007	1	固定金具. バッテリー
16	PL1732005	1	スイッチ. 押しボタン式 (NC)
17	PL1701011	3	オートロック タイ 7-5/16
18	PL7073090	1	コンセント. 12V 直流
19	PL1732007	1	ホースプラグ. 12V アダプター無しモデル用
20	PL1732006	1	スイッチ. 押しボタン式 (NO/NC)
22	PL1930601	4	タッププタイトねじ. 5/16-18 x 5/8
23	PL1727296	1	ヘッドライト ASSY
24	PL1723451	2	ソケット ASSY
25	PL1677371	2	電球.1141- 12V 21CP
26	PL1728973	1	ヘッドライト反射板
27	PL1728974	1	レンズ. ヘッドライト用
28	PL2172434	1	ワイヤークリップ
29	PL1960294	1	フランジ付き 6 角ナット. 1/4-20
31	PL1739597	1	ハーネス
32	PL1721830	1	配線.ソレノイドからｽﾀｰﾀｰへ
33	PL1728963	1	ソレノイド
34	PL1925003	2	タッププタイトねじ. 1/4-20×1/2
35	PL2820426	2	ロックワッシャー. 外歯付 5/16
36	PL2820263	2	6 角ナット. 5/16-24 NF
37	PL1716549	1	ｹｰﾌﾞﾙ.#6×10. 2 ﾀｰﾐﾅﾙ付.ﾊﾞｯﾃﾘｰ･ｿﾚﾉｲﾄﾞ用
38	PL1931277	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
39	PL1728026	1	ブラケット. RMO スイッチ用
40	PL1931333	2	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4
41	PL1677296	1	絶縁ブーツ
42	PL1685215	1	バッテリー. 12V. 230 CCA

GM117

７．電装品部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



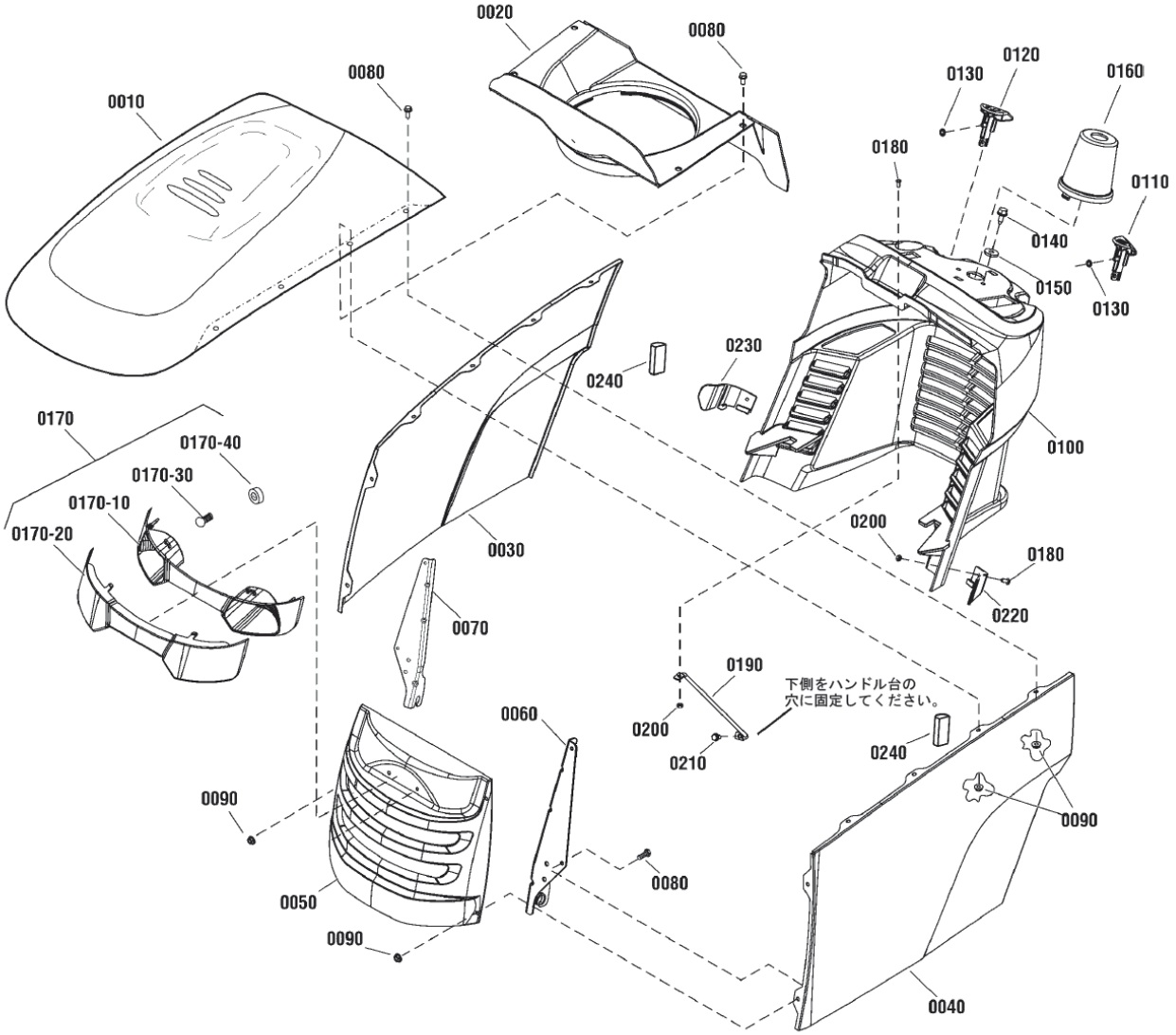
7．電装品部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
43	PL1732004	1	スイッチ. 押しボタン式 (NO). 後進ペダル
44	PL2816622	2	6 角ナット. FULL. 1/4-20
45	PL2816964	2	ロックワッシャー. 1/4
46	PL2821319	2	ワッシャー. 1/4 I.D.
47	PL1713163	1	配線.バッテリーアース用
48	PL2823341	2	6 角穴付ボルト. 1/4-20 x 3/4
49	PL1731957	1	ヒューズ. ハーネス
50	PL1726556	1	スイッチ. RMO モジュールのみ
51	PL1726557	2	キー. RMO モジュール. プラスチック
52	PL1722887	1	スイッチ. PTO. 押す/引く 記号
53	PL1734025	1	配線 ASSY. CE 対応（全条件下で停止機構）

GM117

8．カバー・ルーフ部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

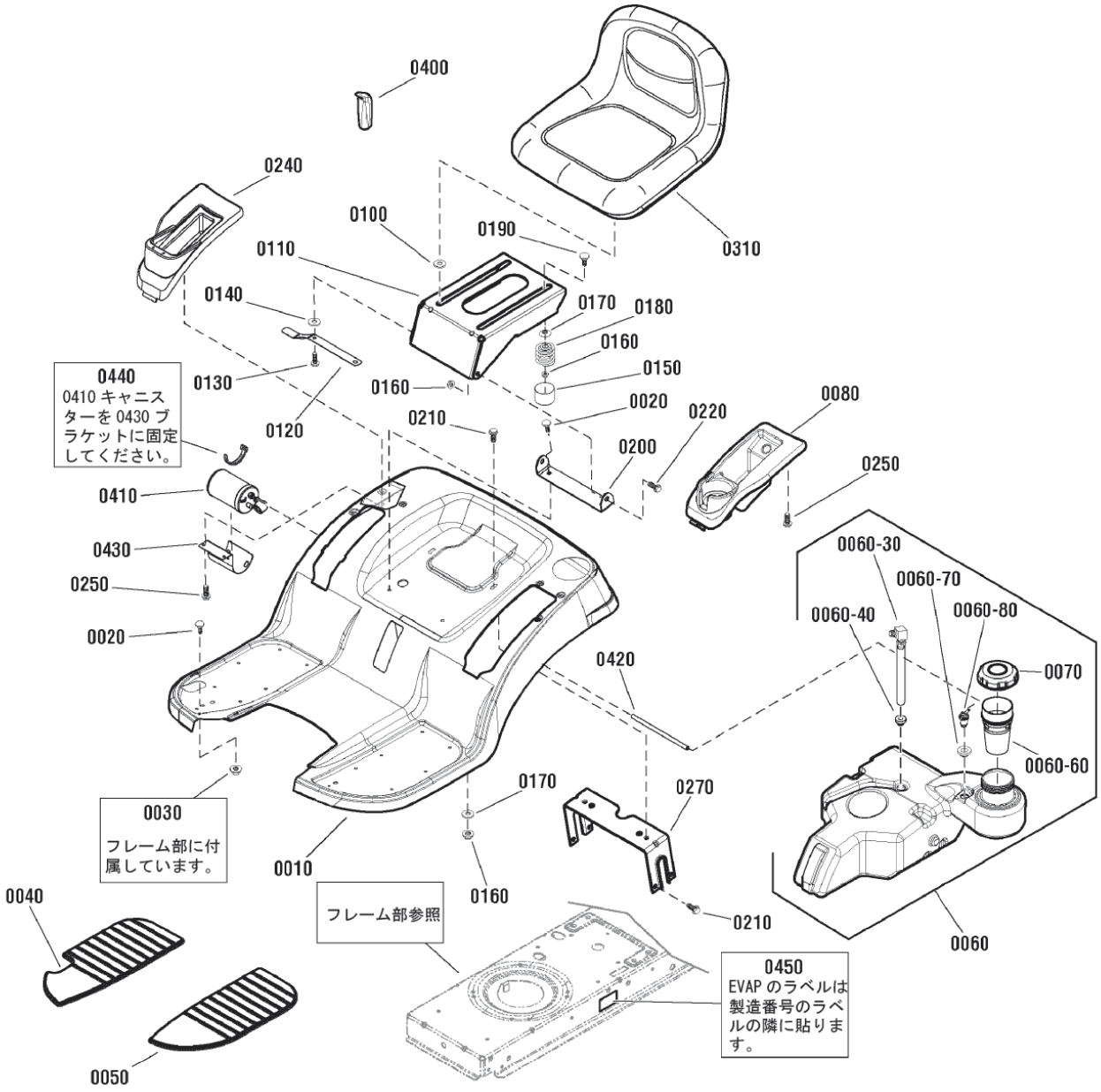
8. カバー・ルーフ部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1722110	1	ボンネット. ルーバー付き
0020	PL7102326	1	吸気孔. プラスチック
0030	PL1755497	1	パネル. ボンネット 右
0040	PL1755498	1	パネル. ボンネット 左
0050	PL1727297	1	グリル
0060	PL1727279	1	蝶がね. ボンネット 左
0070	PL1727280	1	蝶がね. ボンネット 右
0080	PL1960295	12	6 角穴付ボルト. ロック式. 1/4-20 x 5/8
0090	PL703161	12	フランジ付き 6 角ロックナット. 1/4-20
0100	PL1727293	1	ダッシュボード
0110	PL1728089	1	つまみ. ブレーキ固定用 プラスチック
0120	PL1728090	1	つまみ. クルーズ機能固定用 緑色 プラスチック
0130	PL1960518	2	プッシュナット. 0.25
0140	PL703228	2	転造ねじ. 5/16-18 x 3/4
0150	PL703298	2	平ワッシャー. 5/16
0160	PL1727999	1	カバー. ステアリング軸 プラスチック
0170	PL1727296	1	ヘッドライト ASSY
0170-10	PL1728973	1	ヘッドライト反射板
0170-20	PL1728974	1	レンズ. ヘッドライト用
0170-30	PL1677371	2	電球.1141- 12V 21CP
0170-40	PL1723451	2	ソケット ASSY
0180	PL1960392	1	6 角ロックナット. #10-24
0190	PL1723123	1	ロッド. ダッシュボード支え用
0200	PL703412	3	ロックナット. #10-24
0210	PLB4300	1	6 角頭タップタイトねじ. ワッシャー付 1/4-20 x 1/2
0220	PL1732030	1	ボンネットガイド. 左
0230	PL1732031	1	ボンネットガイド. 右
0240	PL1754094	2	位置決め. ボンネット
1190	PL1755583	1	ラベル台

GM117

９．シートデッキ・燃料タンク部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



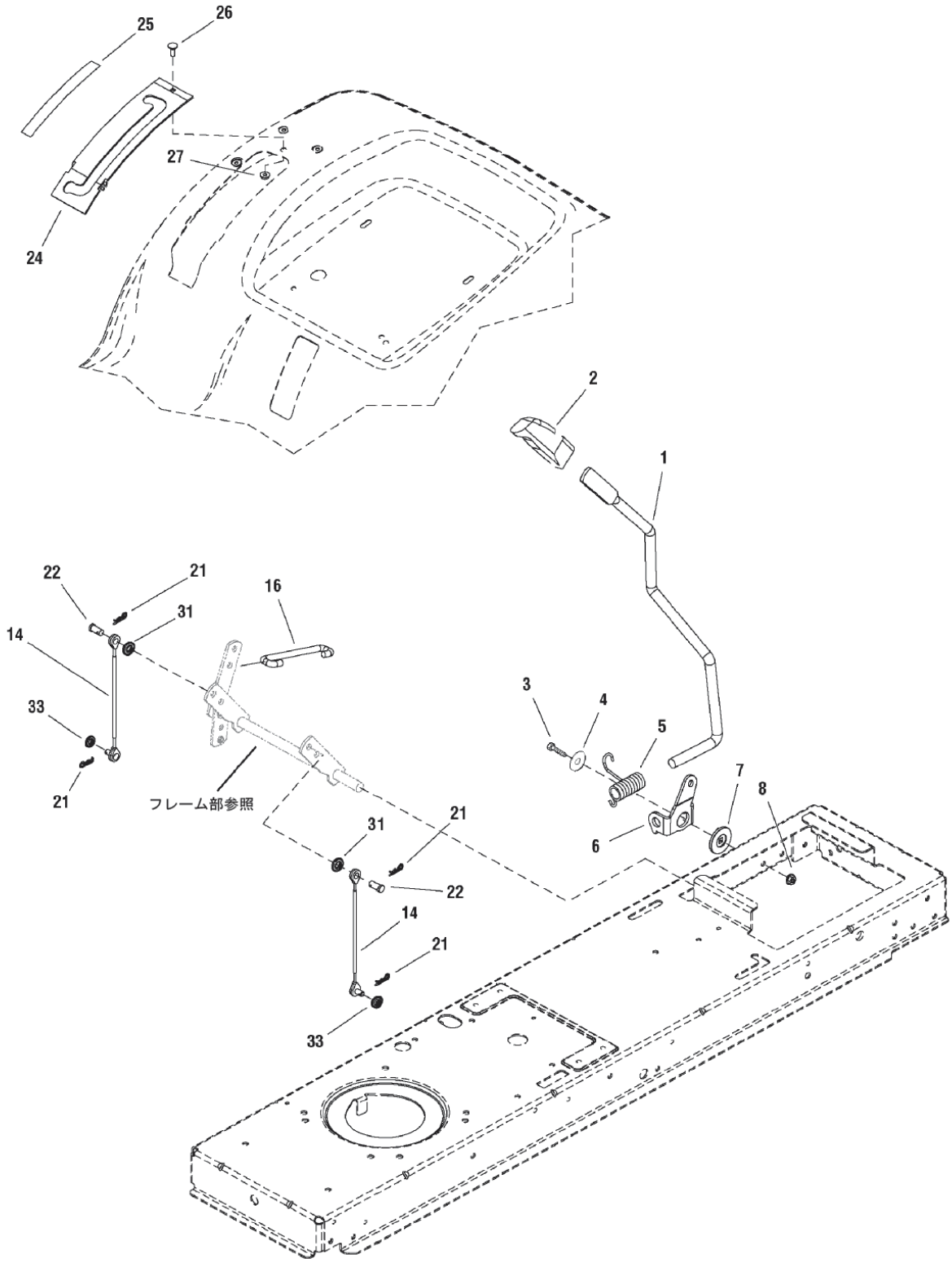
９．シートデッキ・燃料タンク部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1727264	1	デッキ. シート オレンジ色
0020	PL703185	4	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4. G5
0030	PL703409	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0040	PL1728007	1	パッド. フットレスト用 右
0050	PL1728006	1	パッド. フットレスト用 左
0060	PL1751226	1	燃料タンク
0060-30	PL1736609	1	金具付きホース ASSY 燃料タンク用
0060-40	PL1654930	1	ブッシング. 燃料タンク用
0060-60	PL1751531	1	ドロップチューブ
0060-70	PL799624	1	グロメット
0060-80	PL7104638	1	通気孔 ASSY
0070	PL5103005	1	燃料キャップ.EVAP
0080	PL1739535	1	樹脂カバー. 右. 黒
0100	PL1731300	4	スペーサー. 5/16 ID x 1-1/4 OD
0110	PL1727265	1	ブラケット. シート用
0120	PL1727268	1	掛け金. シート用
0130	PL1930595	4	6 角穴付ボルト. ロック式. 5/16-18 x 1-1/4
0140	PL703298	4	平ワッシャー. 5/16
0150	PL1704724	2	スプリングカバー. 1-1/2
0160	PL703115	6	フランジ付き 6 角ナット. 5/16-18
0170	PL1709256	4	皿ばね. 5/16 ID x 1-1/4 OD
0180	PL1704728	2	圧縮ばね. 2″長
0190	PL703225	2	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4. G5
0200	PL1727266	1	シート用ピボット
0210	PL1930601	6	タップタイトねじ. 5/16-18 x 5/8
0220	PL1729576	2	段付ボルト. 5/16-18 x 1-1/8
0240	PL1739537	1	樹脂カバー. 左. 黒
0250	PL1960536	6	ワッシャー付 6 角穴付ボルト. タップタイト. 1/4 x 1/2
0270	PL1731310	1	ブラケット. シートデッキ用
0310	PL1754213	1	シート. 15″ 後
0400	PL1722302	1	握り. ビニール. 1″
0410	PL1751599	1	カーボンキャニスター, 300cc (フィルター付き)
0410A	PL1751599	1	ダストフィルター. (キャニスターの先端に付く)
0420	PL1751715	1	ホース. 蒸気用. Φ5
0430	PL1751519	1	ブラケット. キャニスター用
0440	PL1701011	1	オートロック タイ 7-5/16
0450	PL1753994	1	ラベル. EVAP

GM117

１０．リフト部-手動式ローラーバー

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



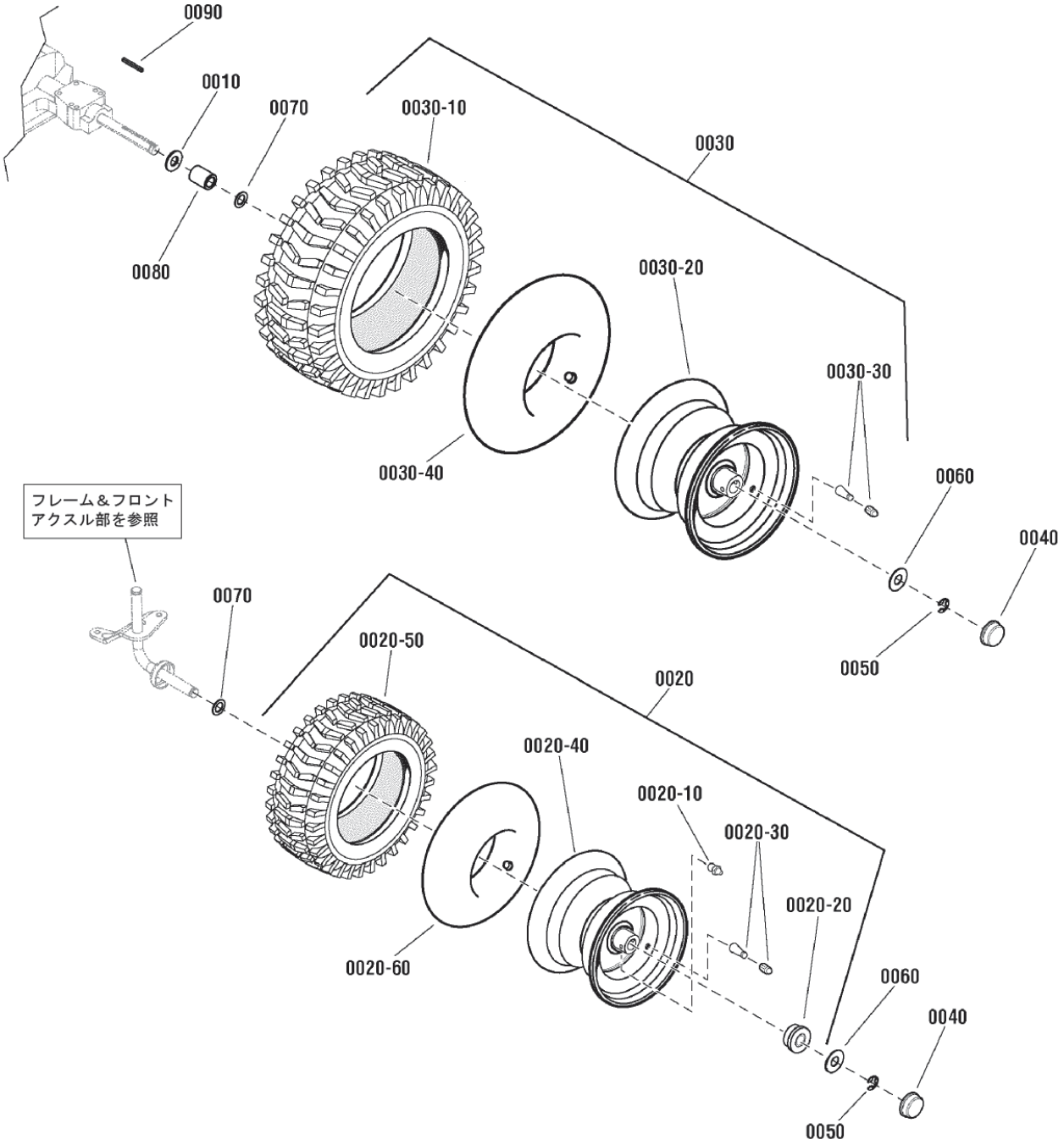
１０．リフト部-手動式ローラーバー

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	PL1728070	1	ロッド. 昇降ハンドル用
2	PL1722302	1	握り. ビニール. 1″
3	PL1921333	1	6 角穴付ボルト. 5/16-18 x 1 G5
4	PL1960044	1	ワッシャー. 5/16
5	PL1729652	1	ねじりばね
6	PL1728990	1	U リンク. 昇降用
7	PL1727935	1	スペーサー. ピボット 0.330ID 1.76OD.37TH
8	PL1931277	1	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
14	PL1733126	1	ピン付きケーブル. 昇降用
16	PL1727954	1	ロッド. 昇降用
21	PL1960074	4	クリップ. ヘアピン用
22	PL1732049	12	ピン. U リンク用
24	PL1729583	1	パネル. 昇降ハンドル用
25	PL1730263	1	ラベル. モア移動時上げ
26	PL1960252	1	根角ボルト. 1/4-20 x 5/8 G5
27	PL1930641	1	フランジ付き 6 角ロックナット.1/4-20
31	PL1924940	2	ワッシャー. 3/8 x 7/8
33	PL1919326	2	ワッシャー. 5/16

GM117

１１．車輪部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



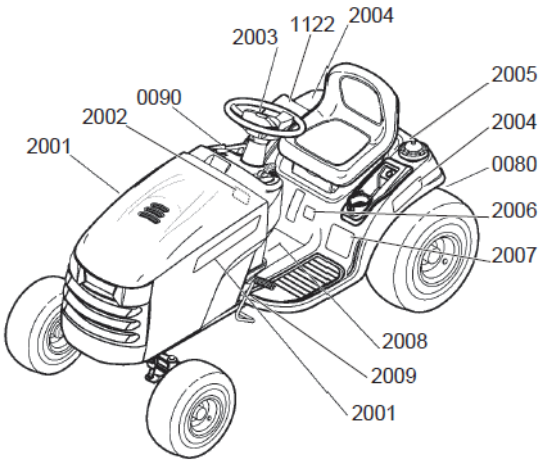
GM117

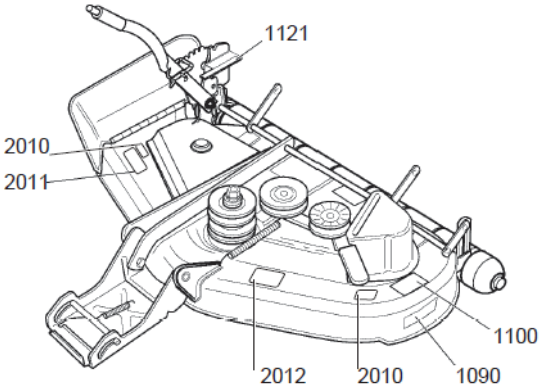
１１．車輪部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL2860202	2	ワッシャー. 3/4 x 1-5/8 OD x 1/8 厚
0020	PL1729708	2	ホイール付きタイヤ ASSY. 前輪
0020-10	PL2812808	1	潤滑油用継ぎ手. 1/4
0020-20	PL1742259	2	ブッシング. 調質 3/4″IDx 1.38″OD (2 個使用)
0020-30	PL2172353	1	エア抜きバルブ軸＆フタ. 0.453 x 0.88
0020-40	-----	1	前輪 ASSY. ブッシュ付き
0020-60	PL1664090	2	チューブ
0020-50	PL1731951	1	タイヤ. 15 x 6-6. ターフ用
0030	PL1732324	2	ホイール付きタイヤ ASSY. 22 x 10-8
0030-10	PL1732394	2	タイヤ. 22 x 10-8. 2 層. K358
0030-20	-----	2	リム
0030-30	PL7012234	2	バルブ軸. TR412
0030-40	PL2164247	2	チューブ
0040	PL094618	4	ハブキャップ
0050	PL0011X3	4	E リング. 3/4D. 1/2T
0060	PL17X195	4	平ワッシャー.
0070	PL17X160	4	平ワッシャー. 3/4 x 1-1/4 x 16
0080	PL1730181	2	スペーサー. 3/4 ID x 1-1/4 OD x 1.65
0090	PL021553	2	キー. 四角. 3/16

１２．ラベル部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



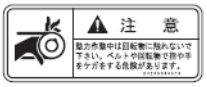


0080

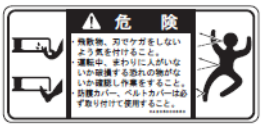
0090

1122

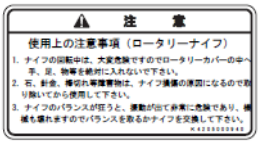
1121



2010



2011



2012

1100

1090

2001

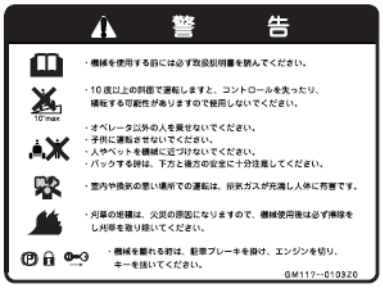
2002

2003

2004

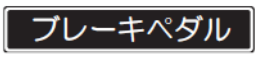
2005

2006



2007

2008



2009

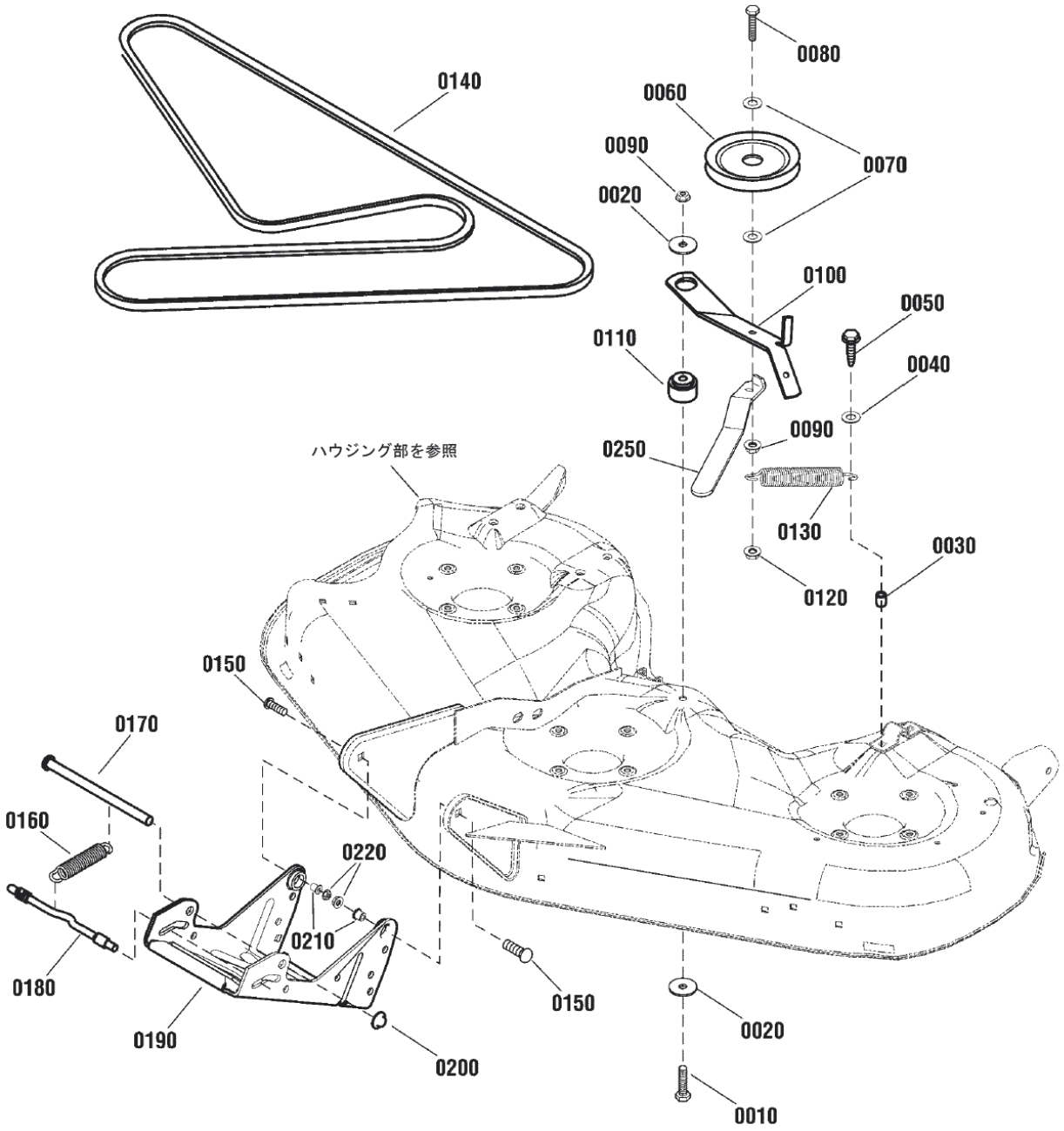
１２．ラベル部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	コード番号	個数	部品名称
0080	PL1730202SM	1	ラベル，トランスミッション入切レバー
0090	PL1722806SM	1	ラベル，始動スイッチ
1090	PL1755726YP	1	ラベル，Free Floating Deck
1100	PL1755718YP	1	ラベル，46″幅
1121	PL1737541YP	1	ラベル，刈高表示
1122	PL1730263	1	ラベル，モア移動時上げ
2001	K4201000140	2	BARONESS ﾏｰｸ 45 白
2002	K4205000560	1	ﾏﾌﾗｰ注意ﾏｰｸ
2003	K4201000570	1	BARONESS ﾏｰｸ
2004	GM117--0102Z0	2	型式ﾗﾍﾞﾙ
2005	K4205001680	1	火気厳禁ﾗﾍﾞﾙ
2006	K4205001330	1	騒音注意ﾏｰｸ
2007	GM117--0103Z0	1	警告ﾗﾍﾞﾙ
2008	K4205001660	1	公道乗車禁止ﾏｰｸ
2009	K4203000490	1	ﾌﾞﾚｰｷﾍﾟﾀﾞﾙｼｰﾙ
2010	K4205000670	2	ﾍﾞﾙﾄ回転物注意ﾏｰｸ
2011	K4205000350	1	ﾛｰﾀﾘｰﾓｱ危険ﾏｰｸ
2012	K4205000940	1	ﾛｰﾀﾘｰﾅｲﾌ注意事項

GM117

１３．モアデッキ ― クラッチ部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

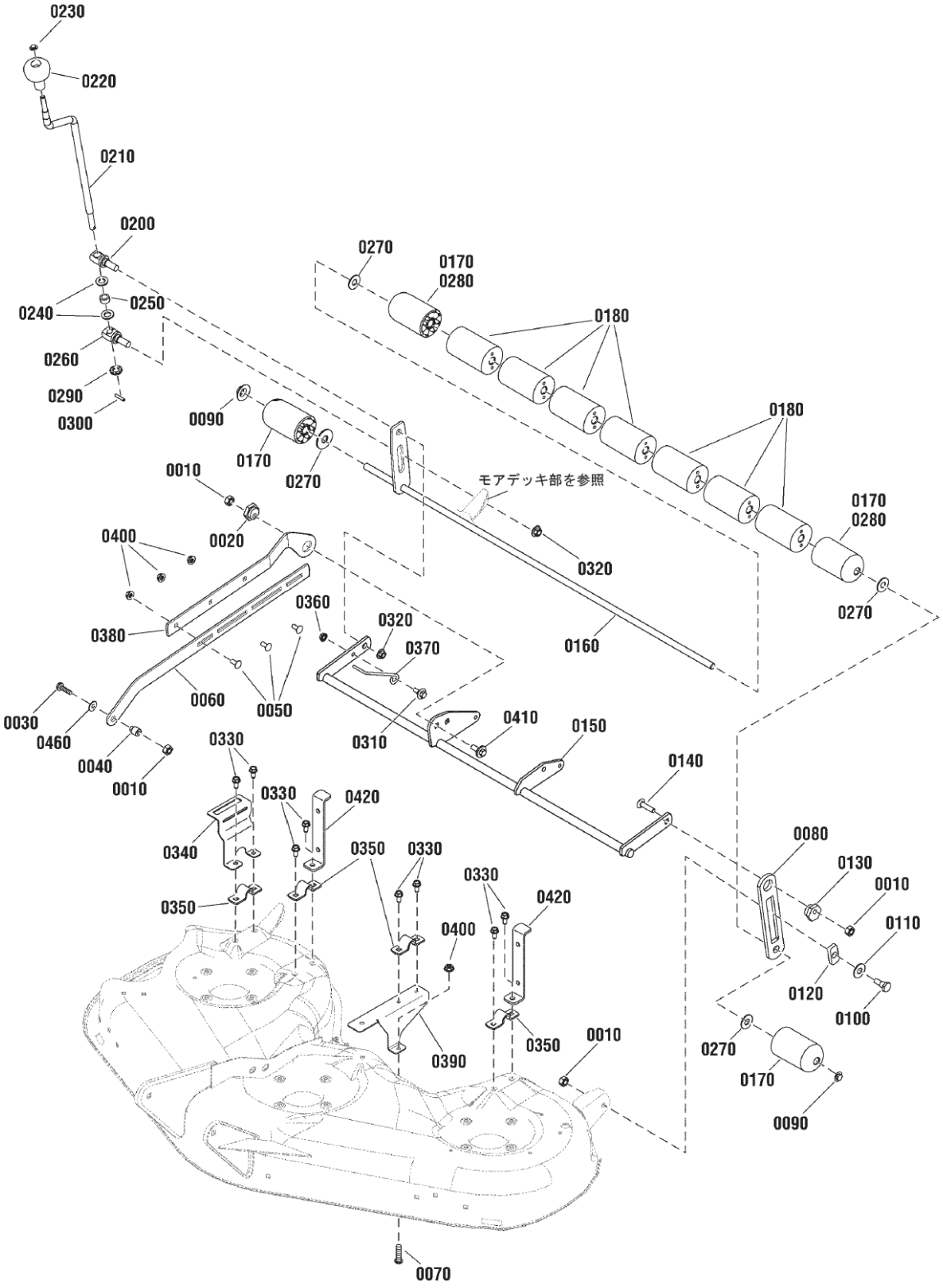
１３．モアデッキ ― クラッチ部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL1922130	1	6 角穴付ボルト. 3/8-16 x 2-1/4 G5
0020	PL1924356	2	ワッシャー. 3/8 x 1-1/2
0030	PL1710703	1	スペーサー. 5/16 ID x 1/2 OD x 5/8
0040	PL1924874	1	ワッシャー. 5/16 x 7/8
0050	PL1930600	1	ワッシャー付 6 角穴付ボルト. タップタイト
0060	PL1736540	1	アイドラープーリー
0070	PL1922755	2	ワッシャー. 3/8 x 1
0080	PL1933685	1	6 角穴付ボルト. 3/8-16 x 2-1/2 G5
0090	PL1960339	2	フランジ付き 6 角ナット. MAC ロック. 3/8-16
0100	PL1736551	1	アイドラーアーム
0110	PL1729007	1	スペーサー. 3/8 ID x 1-1/2 OD x 1
0120	PL1931211	1	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
0130	PL1715435	1	引っ張りばね. 1″
0140	PL1732956	1	V ベルト. 0.44″ 深溝. 118″
0150	PL7091945	2	根角ボルト. 3/8-16 x 1-1/2 GR5
0160	PL2156302	1	引っ張りばね. 4-1/4″
0170	PL1713578	1	ロッド. 1/2″x 7-5/8″
0180	PL1715759	1	ロッド. 3/8″x 8″
0190	PL1737563	1	ヒッチ
0200	PL1960519	1	プッシュナット. 1/2
0210	PL1960687	2	フランジ付き 6 角ナット. ESNA. 3/8-16
0220	PL1732443	2	スペーサー. 3/8 ID x 3/4 OD x 3/4
0250	PL1755653	1	ハンドル. アイドラ―アーム

GM117

１４．モアデッキ ― 刈高調整＆ローラーバー部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117

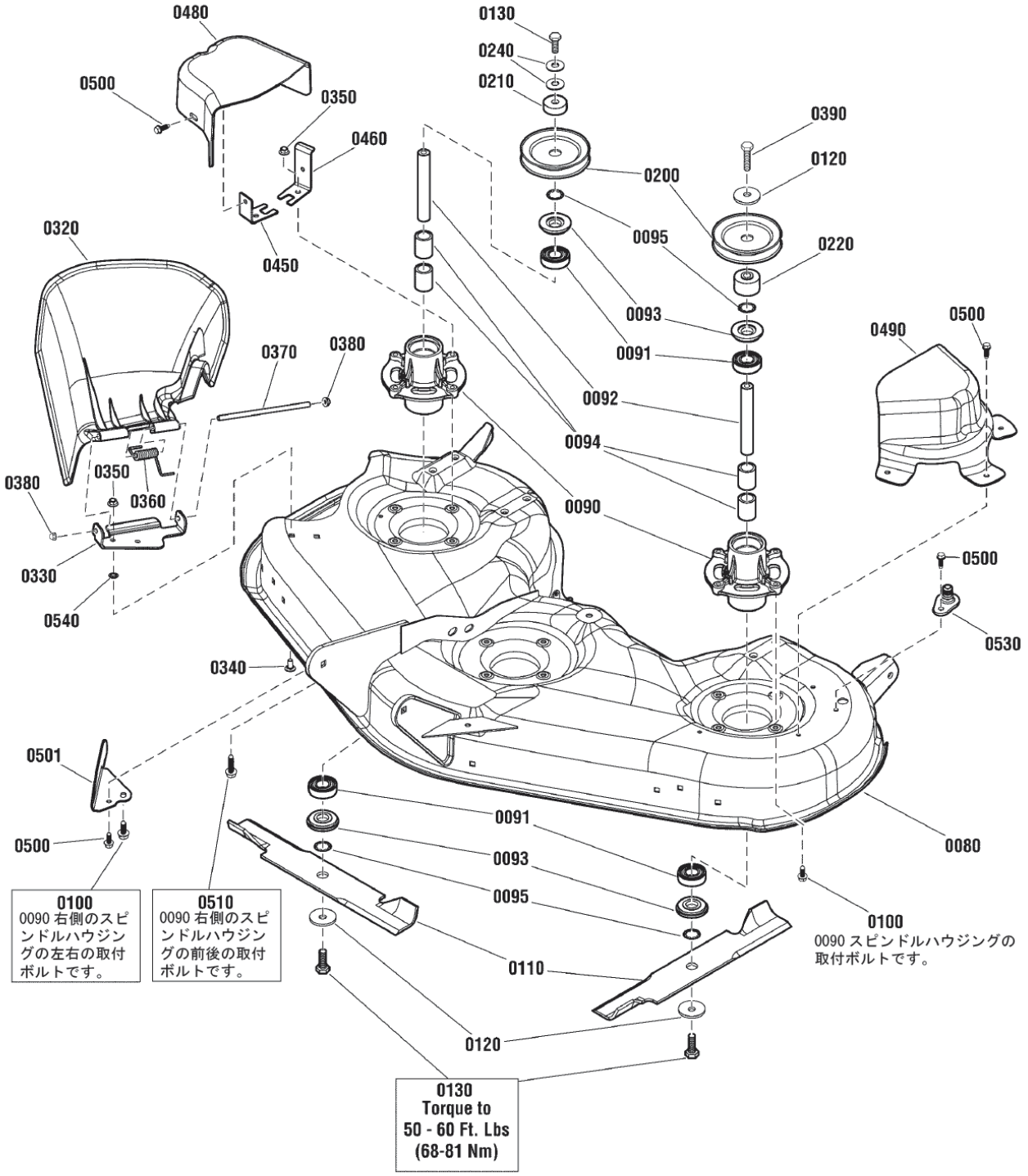
１４．モアデッキ ― 刈高調整＆ローラーバー部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0010	PL2860681	4	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
0020	PL1727381	1	6 角ナット. 調整用
0030	PL1921971	1	6 角穴付ボルト. 3/8-16 x 1-3/4. G5
0040	PL1706644	1	スペーサー
0050	PL703185	3	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4. G5
0060	PL1739554	1	ピッチ調整アーム. 前
0070	PL703185	1	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4. G5
0080	PL1755088	1	ローラーバー
0090	PL1960520	2	プッシュナット. 5/8
0100	PL2172622	1	段付ボルト. 3/8-16 x 1-3/8
0110	PL1924361	1	ワッシャー. 1/2 x 1-1/4
0120	PL1677507	1	スライド
0130	PL1704082	1	6 角ナット. 調整用
0140	PL7091945	1	根角ボルト. 3/8-16 x 1-1/2 GR5
0150	PL1753795	1	固定軸
0160	PL1755611	1	ローラー軸. 40.8″長
0170	PL1722036	2	ローラー. 丸 4.10″
0180	PL1668513	7	ローラー
0200	PL1733258	1	トラニオン 左ネジ
0210	PL1719901	1	クランク. 高さ調整用
0220	PL1714084	1	つまみ. スピナー用
0230	PL1960093	1	プッシュナット. 3/8
0240	PL1960170	2	ワッシャー. 1/2 x 1
0250	PL1716953	1	スペーサー. 7/16 ID x 3/4 OD x 3/8
0260	PL1733257	1	トラニオン
0270	PL1924366	4	ワッシャー. 5/8
0280	PL1717675	2	ローラー. 丸 長 2.05″
0290	PL1704097	1	ワッシャー. 戻り止め
0300	PL2816001	1	スプリングピン
0310	PL009X67	1	段付ボルト. 5/16-18 x 1/2
0320	PL1930644	2	フランジ付き 6 角ナット. 両方向ロック. 1/2-13
0330	PL1664847	7	ワッシャー付 6 角穴付ボルト. タップタイト
0340	PL1736850	1	ブラケット. 刈高調節用
0350	PL1665374	4	ロッカーシャフトストラップ
0360	PL015X79	1	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0370	PL1736851	1	ロッド. 刈り高表示用
0380	PL1753817	1	ピッチ調整アーム
0390	PL1734806	1	ブラケット. ロッカー軸 46″
0400	PL703409	4	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0410	PL1960268	1	根角ボルト. 3/8-16 x 1-1/4
0420	PL1737219	2	ブラケット. 後
0460	PL71072	1	ワッシャー. 3/8

GM117

１５．モアデッキ ― ハウジング・駆動軸・ブレード部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。

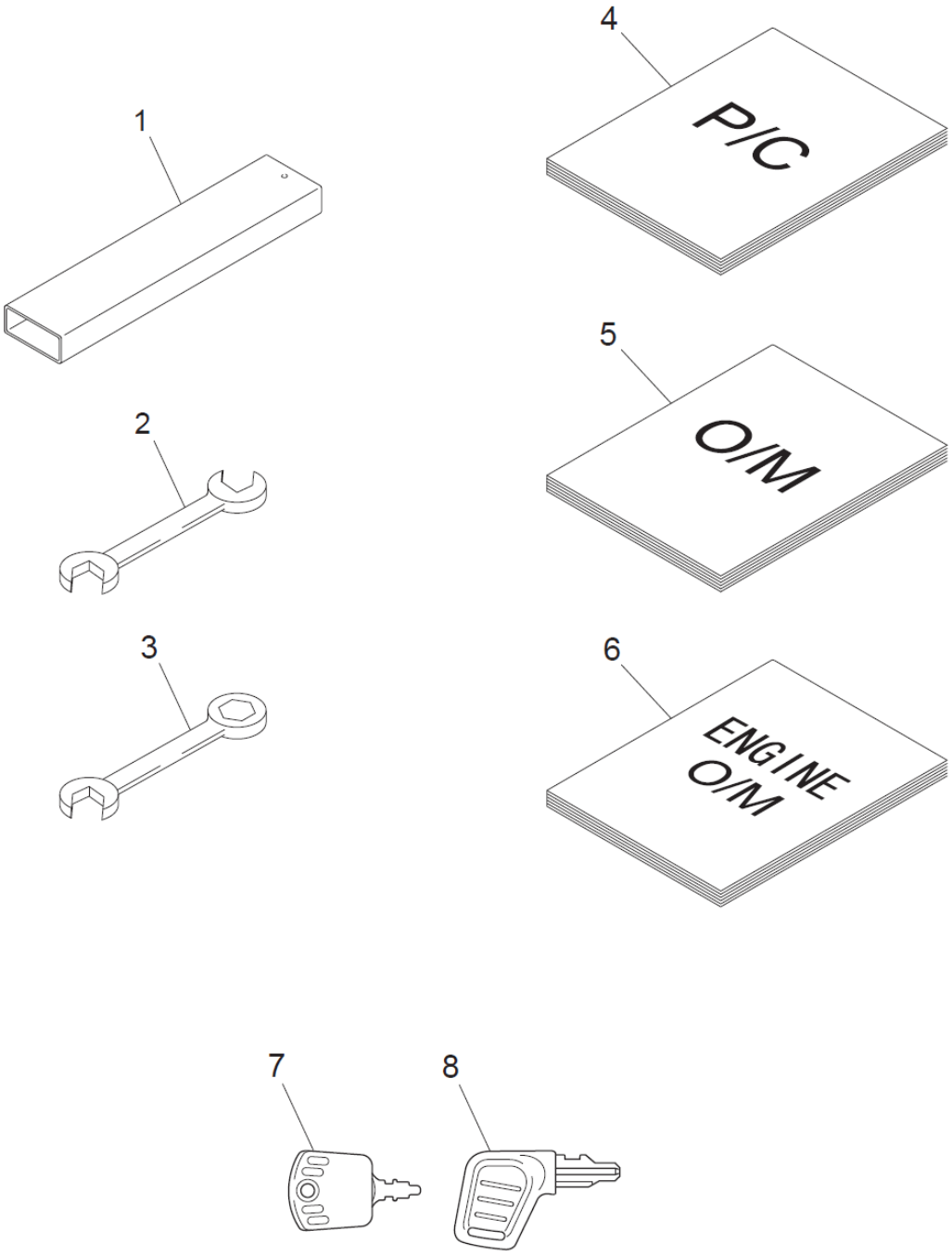


GM117

１５．モアデッキ ― ハウジング・駆動軸・ブレード部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
0080	PL1735709	1	モアハウジング. 46″
0090	PL1735573	3	スピンドル ハウジング
0091	PL1735399	6	ボールベアリング. 20mm
0092	PL1735326	3	スピンドル軸
0093	PL1735323	6	アーバーシールド
0094	PL1735328	6	スペーサー. ベアリング用
0095	PL1960766	6	リング. セルフロック
0100	PL1960373	10	6 角頭タップタイトねじ. ワッシャー付 5/16-18 x 1
0110	PL1737228	3	モアブレード. 46″モア用
0120	PL1656916	4	皿ばね. 1-3/4 OD
0130	PL1920676	5	6 角穴付ボルト. 7/16-14 x 1. G5
0200	PL1735686	3	プーリー. 外径 4.6
0210	PL1735579	2	スペーサー. 低速用
0220	PL1736445	1	スペーサー. プーリー用
0240	PL1960769	4	ワッシャー. Belleville
0320	PL1754745	1	デフレクター
0330	PL1754868	1	ブラケット. ヒンジ用
0340	PL703125	2	根角ボルト. 5/16-18 x 5/8. GR5
0350	PL703409	4	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
0360	PL1755412	1	ねじりばね
0370	PL1755175	1	ロッド. デフレクター用
0380	PL7012542	2	プッシュナット. 5/16
0390	PL703171	1	6 角穴付ボルト. 7/16-14 x 1-3/4. GR5
0450	PL1736518	1	ブラケット. ベルトカバー. 前
0460	PL1736519	1	ブラケット. ベルトカバー. 後
0480	PL1735750	1	ベルトカバー. 左
0490	PL1735752	1	ベルトカバー. 右
0500	PL703228	7	転造ねじ. 5/16-18 x 3/4
0501	PL1737279	1	ピンチオフバッフル
0510	PL1930600	2	ワッシャー付 6 角穴付ボルト. タップタイト
0520	PL1736898	1	コネクター. 洗浄ポート
0530	PL1735716	1	アダプター. 洗浄口
0540	PL703297	2	リテーナー. 5/16 GR5

16. 付属部品部



１６. 付属部品部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	GM1500-1205ZD	1	角パイプ
2	K481A080092	2	スパナ 1/2×9/16
3	K481B100002	1	コンビネーションスパナ 5/8
4	750102-65-A	1	GM117 取扱説明書
5	750102-65-B	1	GM117 パーツカタログ
6	750108-23	1	ブリッグスエンジン取扱説明書
7	-----	1	イグニッションキー（スペア）
8	-----	1	RMO キー（スペア）

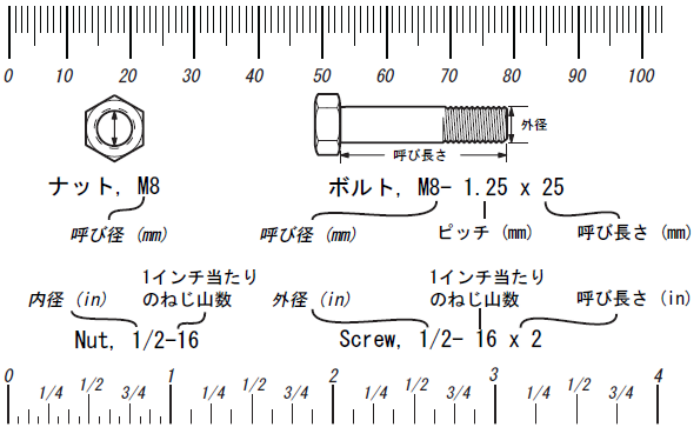
GM117

標準締付けトルク

トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

強度区分	5.6 Class 5.6		8.8 Class 8.8		10.9 Class 10.9		12.9 Class 12.9	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
M3	5.88	.56	13.44	1.28	19.2	1.80	22.92	2.15
M4	13.44	1.28	30.72	2.90	43.44	4.10	52.56	4.95
M5	26.4	2.50	60.96	5.75	5.97	8.10	7.15	9.7
M6	44.64	4.3	7.3	9.9	10.3	14	12.1	16.5
M7	5.2	7.1	12.1	16.5	16.9	23	19.9	27
M8	7.7	10.5	17.7	24	25	34	29	40
M10	15	21	35	48	50	67	59	81
M12	26	36	61	83	86.2	117	103	140
M14	42	58	101	132	136	185	162	220
M16	64	88	147	200	210	285	250	340
M18	89	121	202	275	287	390	346	470
M20	126	171	290	390	405	550	486	660
M22	169	230	390	530	559	745	656	890
M24	217	295	497	375	708	960	840	1140
M27	320	435	733	995	1032	1400	1239	1680
M30	435	590	995	1350	1401	1900	1681	2280
M33	590	800	1349	1830	1902	2580	2278	3090
M36	759	1030	1740	2360	2441	3310	2935	3980
M39	988	1340	2249	3050	3163	4290	3798	5150

以下に示した資料や指標は対象の部品を選択する助けとなるように作成したものです。



標準的な部品のサイズ

ワッシャ、ナットが1/2”(M8)だったら、これは公称寸法がで、内径が1/2インチ（メートルねじでは8mm）という意味です。
もし2番目の数字があれば、それが1インチ当たりのネジ山数（ねじのピッチ）を指します。

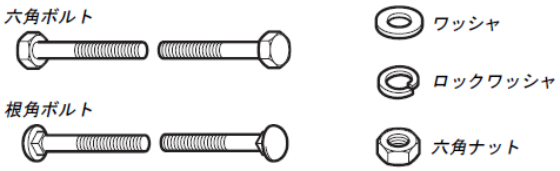
ボルトやねじが1/2 - 16 x 2” (M8 - 1.25 x 50)だとすると、これは公称寸法又は呼び径が、1/2インチ（メートルねじでは8mm）であるという意味です。最後の数字はボルトやねじの呼び長さが、2インチ（50mm）という意味です。

トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

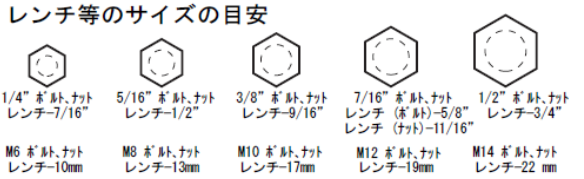
SAE グレード	No Marks SAE Grade 2		SAE Grade 5		SAE Grade 8	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
8-32	19	2.1	30	3.4	41	4.6
8-36	20	2.3	31	3.5	43	4.9
10-24	27	3.1	43	4.9	60	6.8
10-32	31	3.5	49	5.5	68	7.7
1/4-20	66	7.6	8	10.9	12	16.3
1/4-28	76	8.6	10	13.6	14	19.0
5/16-18	11	15.0	17	23.1	25	34.0
5/16-24	12	16.3	19	25.8	29	34.0
3/8-16	20	27.2	30	40.8	45	61.2
3/8-24	23	31.3	35	47.6	50	68.0
7/16-14	30	40.8	50	68.0	70	95.2
7/16-20	35	47.6	55	74.8	80	108.8
1/2-13	50	68.0	75	102.0	110	149.6
1/2-20	55	74.8	90	122.4	120	163.2
9/16-12	65	88.4	110	149.6	150	204.0
9/16-18	75	102.0	120	163.2	170	231.2
5/8-11	90	122.4	150	204.0	220	299.2
5/8-18	100	136	180	244.8	240	326.4
3/4-10	160	217.6	260	353.6	386	525.0
3/4-16	180	244.8	300	408.0	420	571.2
7/8-9	140	190.4	400	544.0	600	816.0
7/8-14	155	210.8	440	598.4	660	897.6
1-8	220	299.2	580	788.8	900	1,244.0
1-12	240	326.4	640	870.4	1,000	1,360.0

NOTES
1. これらのトルク値はロックナット、セルフタップねじ、転造ねじ、タッピンねじ、ソケットヘッド押しねじを除く、一般的な部品に使用されるものです。
2. ロックナットに推奨される締付けトルク値:
   a. 普通のトルクのロックナットは、グレード5の65%の値を使ってください。
   b. フランジロック式のナットとねじはグレード5の135%の値を使ってください。
3. パーツカタログの図に注記されていない限り、トルク値は全てこの仕様に合わせなければなりません。

一般的な種類



レンチ等のサイズの目安



MEMO

BARONESS®

Quality on Demand

株式会社 共栄社

〒442-8530
愛知県豊川市美幸町1-26

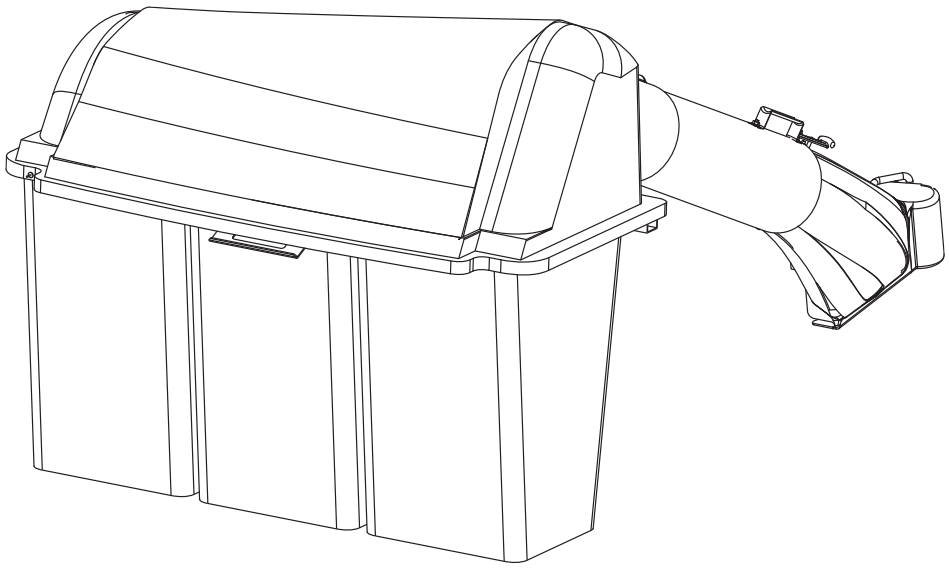
TEL (0533) 84 - 1221
FAX (0533) 84 - 1220

GM117---PC--JPZ/13D-00-KES

GM117用

グラスキャッチャー

パーツカタログ



BARONESS®

Quality on Demand

Ver.1.0

ブランクページ

GM117用グラスキャッチャー

目次

1. グラスキャッチャーASSY部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2

2. 付属部品部・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6

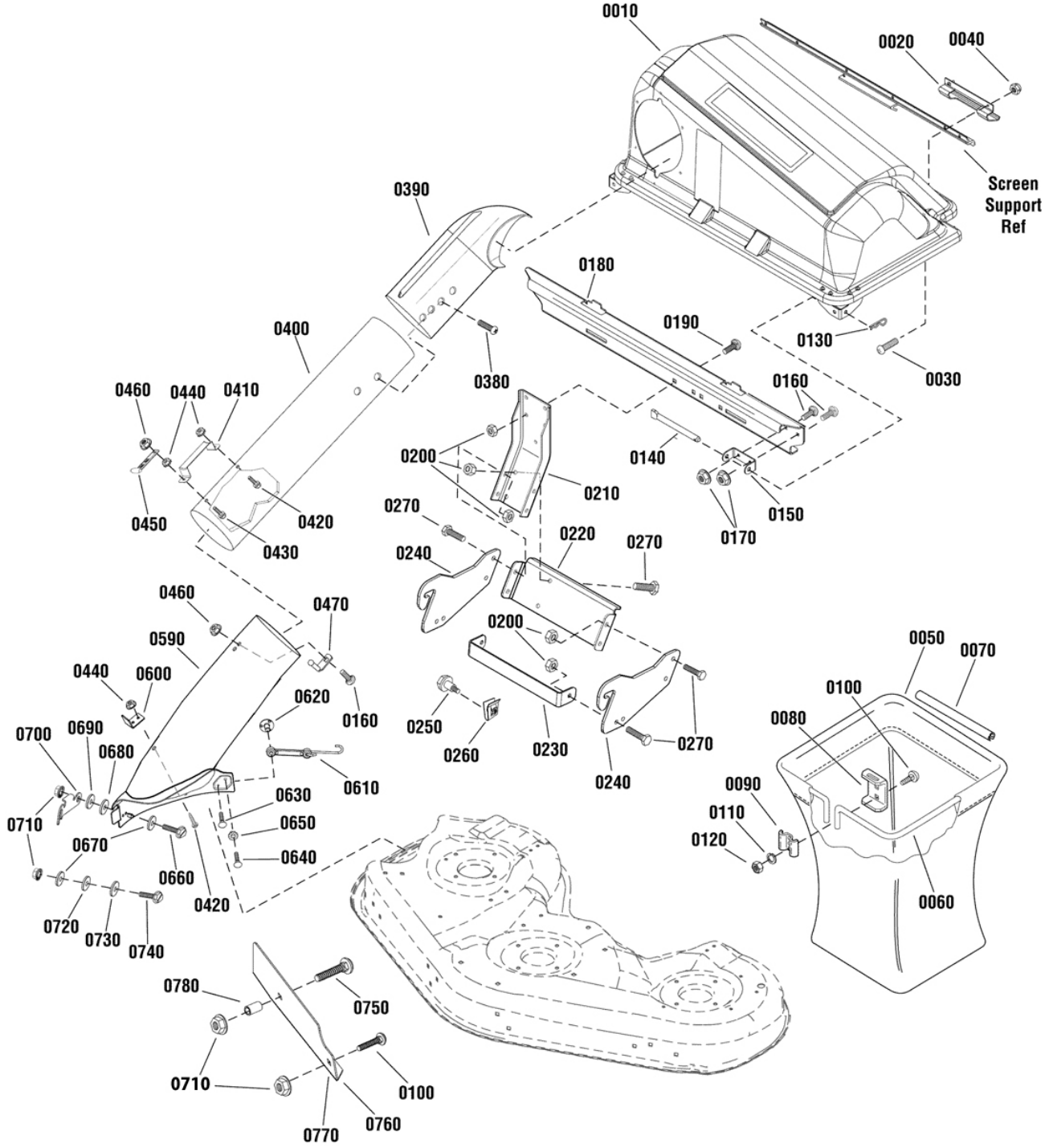
標準締付けトルク・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・巻末

1750806-Revisin B

GM117 用グラスキャッチャー

1．グラスキャッチャーASSY 部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117用グラスキャッチャー

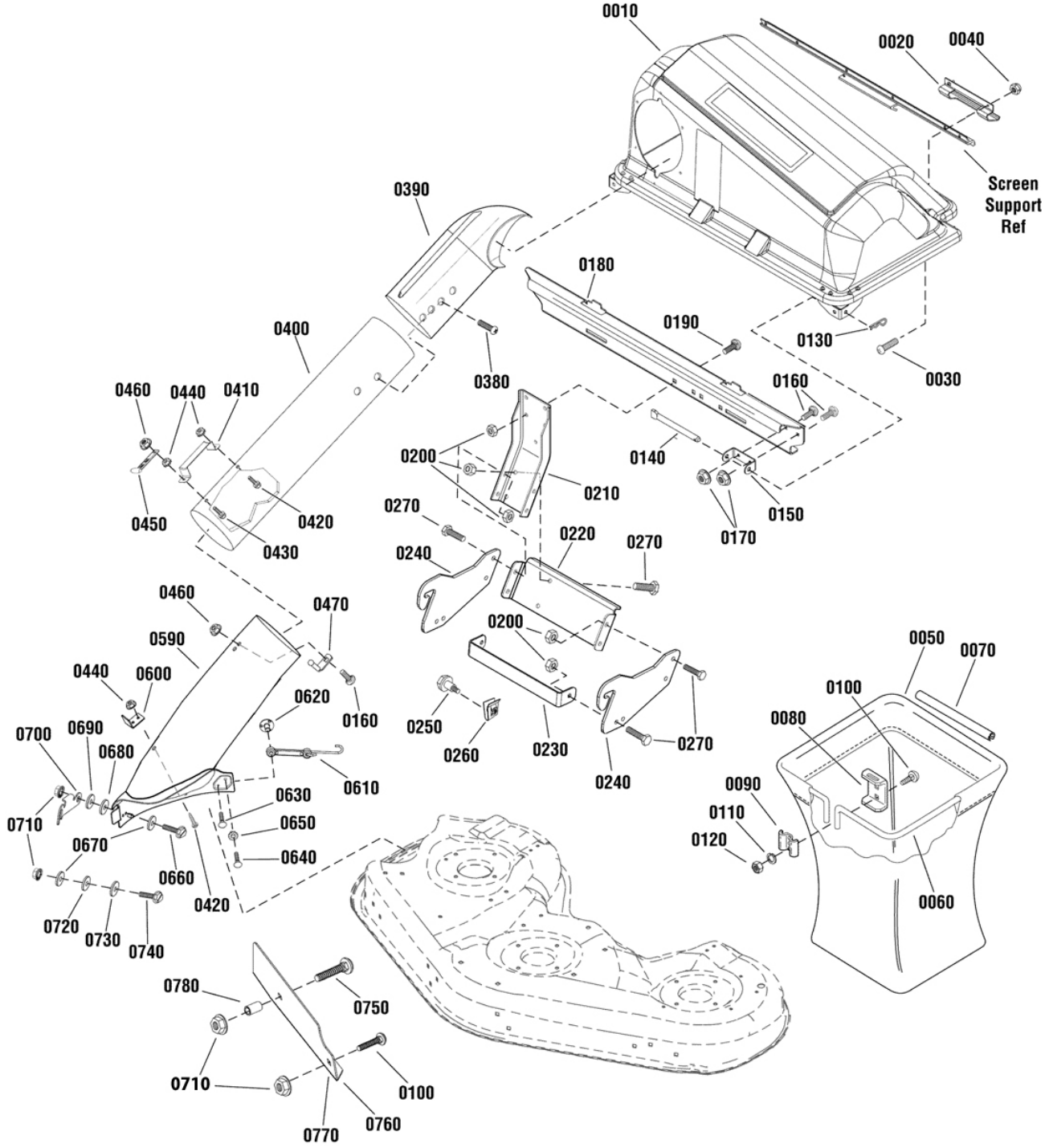
1． グラスキャッチャーASSY部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
10	PL1736101	1	カバー& スクリーン ASSY. 3 連集草袋用
20	PL720537	2	ハンドル. プラスチック
30	PL1960404	4	トラス頭ネジ. 10-24 x 3/4
40	PL1933896	4	ロックナット. 10-24
50	PL1733695	3	集草袋. 3 連 標準
60	PL1733517	3	集草袋枠. 3 連
70	PL1733709	3	縁. 集草袋用チューブ
80	PL1703807	3	吊り金具. 集草袋
90	PL1672023	3	留め金. 集草袋 Plain
100	PL1931333	6	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4
110	PL1917356	6	ロックワッシャー. ばね式 5/16
120	PL1917372	6	6 角ナット. 5/16-18
130	PL1918196	2	クイックピン. 1-7/8
140	PL720525	2	ピン. カバー用ヒンジ
150	PL1736886	2	ピボット. ヒンジ
160	PL1960252	5	根角ボルト. 1/4-20 x 5/8 G5
170	PL1960294	4	フランジ付き 6 角ナット. 1/4-20
180	PL1736080	1	クロスサポート
190	PL1931350	4	根角ボルト. 3/8-16 x 1. G5
200	PL1928352	12	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
210	PL1707526	1	支柱支え.
220	PL1736028	1	ブラケット. 支柱
230	PL1736030	1	ブラケット. ヒッチ
240	PL1736029	2	袋詰め装置取り付け板
250	PL1728976	2	段付ボルト. 5/16-18 G5
260	PL1960717	2	スピードナット. 5/16-18
270	PL1920415	8	6 角穴付ボルト. 3/8-16 x 1-1/4. G5
380	PL722855	1	ねじ. 1/4 x 3/4
390	PL1733885	1	エルボー. ポリ製チューブ. 上
400	PL1734299	1	チューブ. 透明なポリ製
410	PL720533	1	ハンドル. チューブ接続
420	PL720074	1	ねじ. 1/4-20 x 1/2
430	PL720076	1	ねじ. 1/4-20 x 1
440	PL1928372	2	6 角ナット. ケージ受け用. 1/4-20
450	PL2171600	2	ストラップ. ボンネット用
460	PL1930642	2	フランジ付き 6 角トップロックナット. 1/4-20
470	PL720543	1	ピン. 掛け金
590	PL1734776	1	ダストカバー. 集草用
600	PL1737764	1	ブラケット. デフレクター
610	PL7036433	1	ストラップ. 集草袋搭載用
620	PL7036404	1	溶接ナット. 10-24
630	PL7036415	1	なべ頭ネジ. 10 x 5/8
640	PL1931320	1	根角ボルト. 1/4-20 x 3/4
650	PL1960685	1	6 角円錐ナット. ケージ受け用. 1/4-20

GM117 用グラスキャッチャー

1．グラスキャッチャーASSY 部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117用グラスキャッチャー

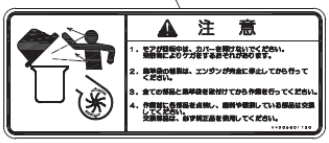
1．グラスキャッチャーASSY部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
660	PL1921333	1	6 角穴付ボルト. 5/16-18 x 1 G5
670	PL1960044	2	ワッシャー. 5/16
680	PL1708511	1	スペーサー. 1″ O.D.
690	PL7026257	1	波座金
700	PL1737765	1	掛け金. 袋ブーツ用
710	PL1960686	2	フランジ付き 6 角ナット. 5/16-18
720	PL1723244	1	スペーサー. 油圧昇降. ピボット
730	PL1919381	1	ワッシャー. 11/32 x 1
740	PL1960223	1	ボルト
750	PL1931339	1	丸頭角根ボルト. 5/16-18 x 2
760	PL1737241	1	隔壁. 46″モアデッキ用
770	PL1737242	1	隔壁. 52″モアデッキ用
780	PL1676088	1	スペーサー. 5/8 x .320
790	-----	-	-----
800	PL1927557	2	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18

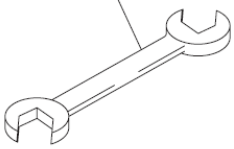
GM117用グラスキャッチャー

２．　付属部品部

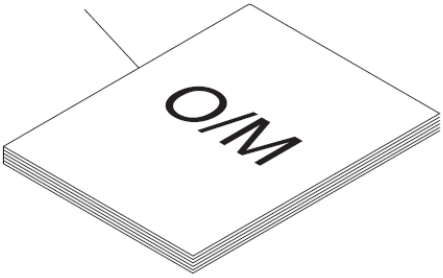
1



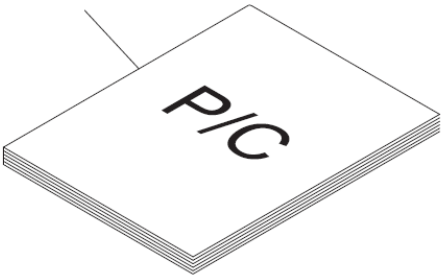
2



3



4



2. 付属部品部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	K4205001730	1	飛散物注意マーク
2	K481A060072	1	スパナ 3/8×7/16
3	750102-65-A	1	GM117 グラスキャッチャー取扱説明書
4	750102-65-B	1	GM117 グラスキャッチャーパーツカタログ

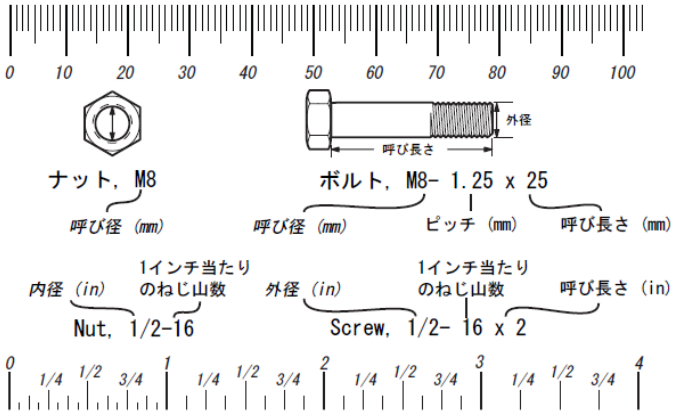
GM117用グラスキャッチャー

標準締付けトルク

トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

強度区分	5.6 Class 5.6		8.8 Class 8.8		10.9 Class 10.9		12.9 Class 12.9	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
M3	5.88	.56	13.44	1.28	19.2	1.80	22.92	2.15
M4	13.44	1.28	30.72	2.90	43.44	4.10	52.56	4.95
M5	26.4	2.50	60.96	5.75	5.97	8.10	7.15	9.7
M6	44.64	4.3	7.3	9.9	10.3	14	12.1	16.5
M7	5.2	7.1	12.1	16.5	16.9	23	19.9	27
M8	7.7	10.5	17.7	24	25	34	29	40
M10	15	21	35	48	50	67	59	81
M12	26	36	61	83	86.2	117	103	140
M14	42	58	101	132	136	185	162	220
M16	64	88	147	200	210	285	250	340
M18	89	121	202	275	287	390	346	470
M20	126	171	290	390	405	550	486	660
M22	169	230	390	530	559	745	656	890
M24	217	295	497	375	708	960	840	1140
M27	320	435	733	995	1032	1400	1239	1680
M30	435	590	995	1350	1401	1900	1681	2280
M33	590	800	1349	1830	1902	2580	2278	3090
M36	759	1030	1740	2360	2441	3310	2935	3980
M39	988	1340	2249	3050	3163	4290	3798	5150

以下に示した資料や指標は対象の部品を選択する助けとなるように作成したものです。



標準的な部品のサイズ

ワッシャ、ナットが1/2”(M8)だったら、これは公称寸法がで、内径が1/2インチ（メートルねじでは8mm）という意味です。もし2番目の数字があれば、それが1インチ当たりのネジ山数（ねじのピッチ）を指します。

ボルトやねじが1/2 - 16 x 2” (M8 - 1.25 x 50)だとすると、これは公称寸法又は呼び径が、1/2インチ（メートルねじでは8mm）であるという意味です。最後の数字はボルトやねじの呼び長さが、2インチ（50mm）という意味です。

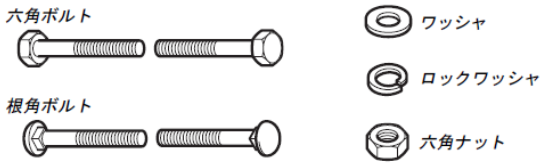
トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

SAE グレード	No Marks SAE Grade 2		SAE Grade 5		SAE Grade 8	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
8-32	19	2.1	30	3.4	41	4.6
8-36	20	2.3	31	3.5	43	4.9
10-24	27	3.1	43	4.9	60	6.8
10-32	31	3.5	49	5.5	68	7.7
1/4-20	66	7.6	8	10.9	12	16.3
1/4-28	76	8.6	10	13.6	14	19.0
5/16-18	11	15.0	17	23.1	25	34.0
5/16-24	12	16.3	19	25.8	29	34.0
3/8-16	20	27.2	30	40.8	45	61.2
3/8-24	23	31.3	35	47.6	50	68.0
7/16-14	30	40.8	50	68.0	70	95.2
7/16-20	35	47.6	55	74.8	80	108.8
1/2-13	50	68.0	75	102.0	110	149.6
1/2-20	55	74.8	90	122.4	120	163.2
9/16-12	65	88.4	110	149.6	150	204.0
9/16-18	75	102.0	120	163.2	170	231.2
5/8-11	90	122.4	150	204.0	220	299.2
5/8-18	100	136	180	244.8	240	326.4
3/4-10	160	217.6	260	353.6	386	525.0
3/4-16	180	244.8	300	408.0	420	571.2
7/8-9	140	190.4	400	544.0	600	816.0
7/8-14	155	210.8	440	598.4	660	897.6
1-8	220	299.2	580	788.8	900	1,244.0
1-12	240	326.4	640	870.4	1,000	1,360.0

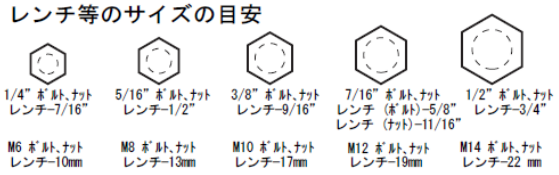
NOTES

1. これらのトルク値はロックナット、セルフタップねじ、転造ねじ、タッピンねじ、ソケットヘッド押しねじを除く、一般的な部品に使用されるものです。
2. ロックナットに推奨される締付けトルク値:
   a. 普通のトルクのロックナットは、グレード5の65%の値を使ってください。
   b. フランジロック式のナットとねじはグレード5の135%の値を使ってください。
3. パーツカタログの図に注記されていない限り、トルク値は全てこの仕様に合わせなければなりません。

一般的な種類



レンチ等のサイズの目安



MEMO

BARONESS®

Quality on Demand

株式会社 共栄社

〒442-8530
愛知県豊川市美幸町1-26

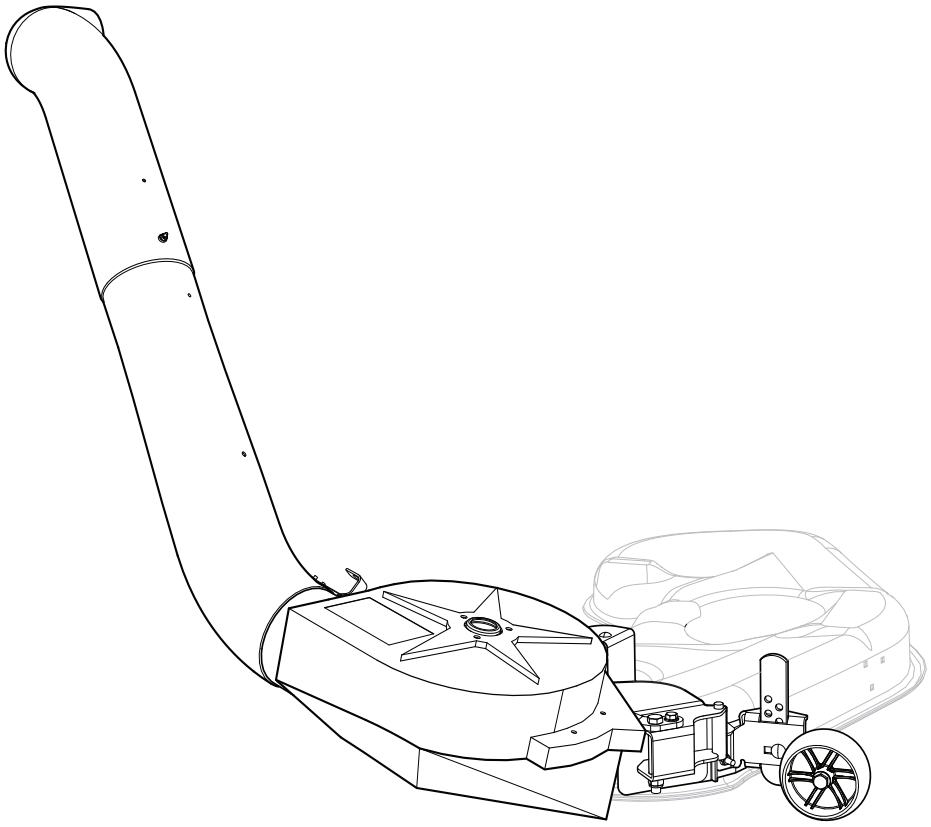
TEL (0533) 84 - 1221
FAX (0533) 84 - 1220

GM117---PCA-JPZ/13D-00-KES

GM117用

グラスキャッチャー用ブロア

パーツカタログ



BARONESS®

Quality on Demand

Ver.1.0

ブランクページ

GM117用ブロア

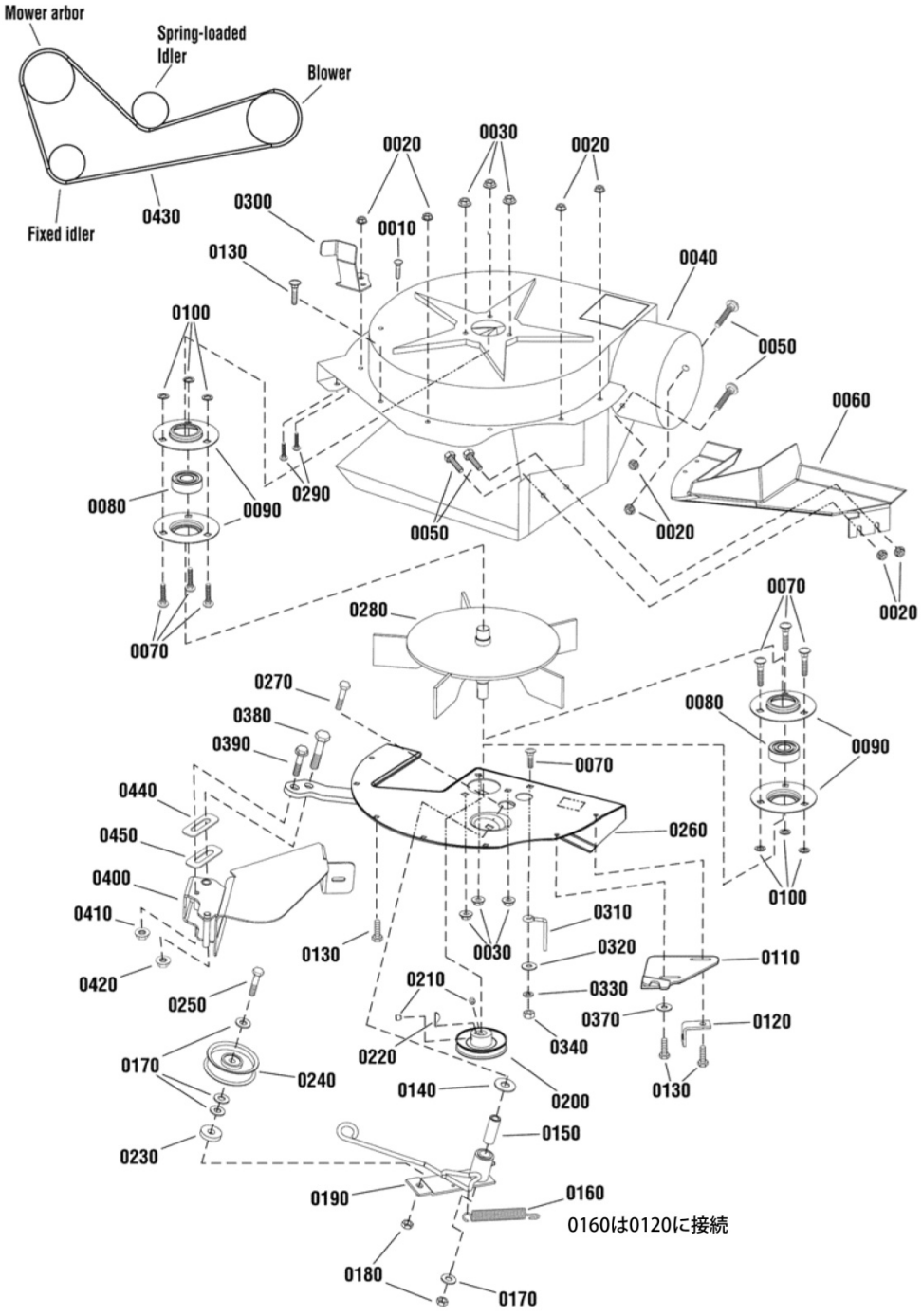
目次

1. ブロア ASSY 部・・・

GM117 用ブロア

1．ブロア ASSY 部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117 用ブロア

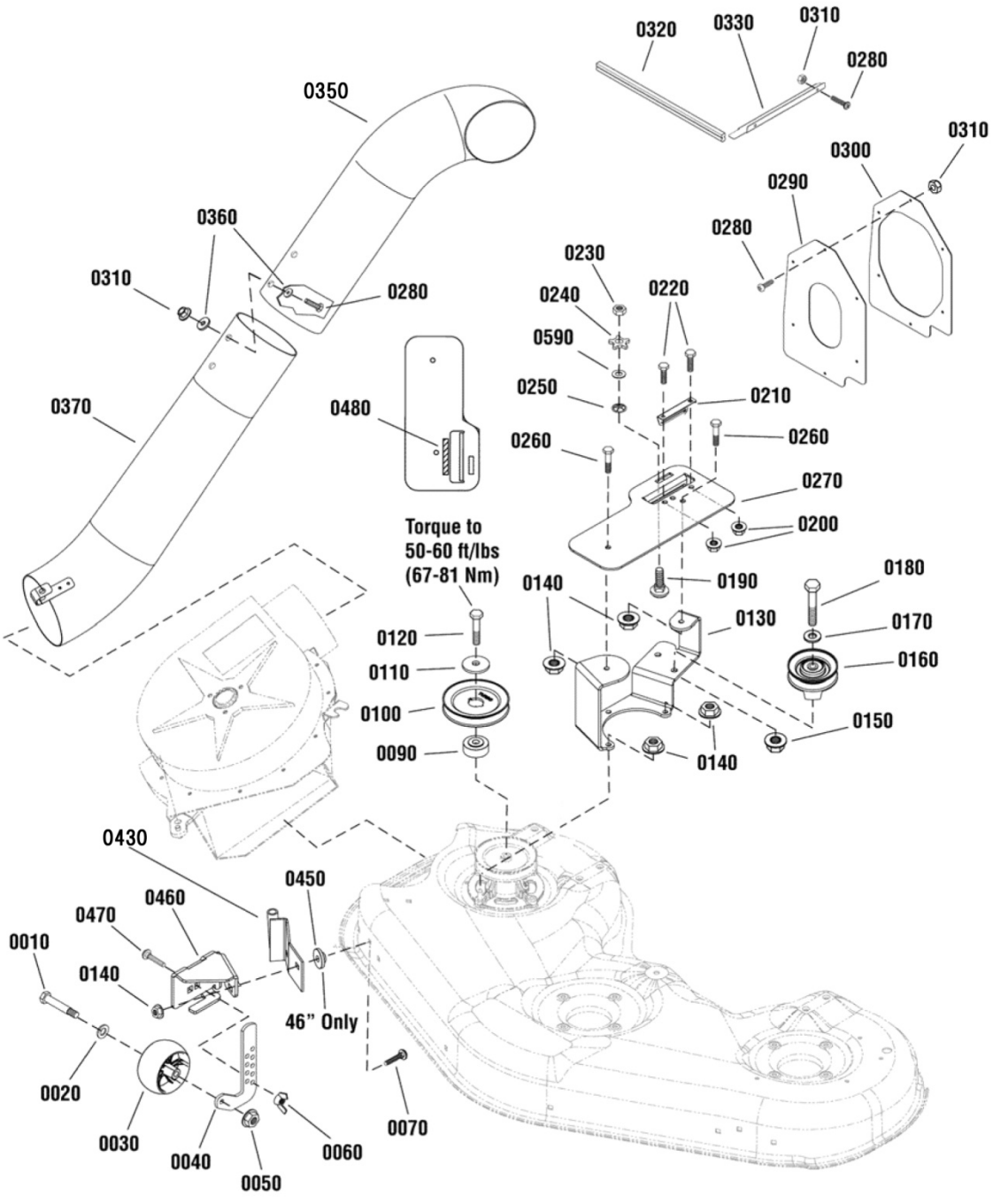
1． ブロア ASSY 部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
10	PL1925003	1	タップタイトねじ. 1/4-20×1/2
20	PL1930641	10	フランジ付き 6 角ロックナット.1/4-20
30	PL1927557	6	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
40	PL1724441	1	ファンハウジング ASSY
50	PL1931317	4	根角ボルト. 1/4-20 x 3/4
60	PL1705267	1	カバープレート
70	PL1931333	7	根角ボルト. 5/16-18 x 3/4
80	PL2108202	2	ベアリング
90	PL1665982	4	ベアリング押さえ
100	PL1933988	6	プッシュナット. 5/16
110	PL1738000	1	掛け金. ターボ用
120	PL1668500	1	アンカー. ばね
130	PL1924009	6	6 角穴付ボルト. 1/4-20 x 7/8
140	PL1924361	1	ワッシャー. 1/2 x 1-1/4
150	PL1676833	1	スペーサー
160	PL1716853	1	引っ張りばね
170	PL1924940	4	ワッシャー. 3/8 x 7/8
180	PL1960251	2	6 角ナット センターロック式 Jam. 3/8-16
190	PL1706284	1	レバーASSY. ターボ用
200	PL1736092	1	プーリー. 2-3/4 OD
210	PL1960619	2	止めネジ. Torx
220	PL2860403	1	キー. ウッドラフ
230	PL1933263	1	平ワッシャー
240	PL2154534	1	アイドラ―プーリー. 2-3/4 OD
250	PL720192	1	6 角ボルト. 3/8-16 x 1-1/2
260	PL1738101	1	プレート ASSY
270	PL1931355	1	根角ボルト. 3/8-16
280	PL1706631	1	ファン ASSY. 5 枚羽
290	PL1960728	2	6 角ワッシャーヘッドねじ. 1/4 x 3/4
300	PL1738166	1	ブラケット. デフレクター. Prop. ターボ用
310	PL1678435	1	ストップベルト
320	PL1924874	1	ワッシャー. 5/16 x 7/8
330	PL1917356	1	ロックワッシャー. ばね式 5/16
340	PL1917372	1	6 角ナット. 5/16-18
370	PL1919381	1	ワッシャー. 5/16
380	PL23316	1	6 角穴付ボルト. 1/2-13 x 4
390	PL2860709	1	6 角ロックねじ. 3/8-16 x 1-3/4
400	PL1737994	1	シュート ASSY. ターボ用
410	PL7091619	1	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8
420	PL1960379	1	6 角ロックナット. 1/2
430	PL1736554	1	コグベルト
440	PL1751304	1	シム. 厚
450	PL1751305	1	シム. 薄

GM117用ブロア

１．ブロア取付部品部

特に注記されていなければ、標準の締付けトルク表に従ってください。



GM117 用ブロア

2. ブロア取付部品部

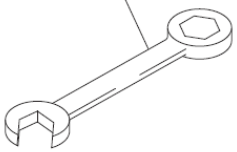
ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
10	PL1736539	2	段付ボルト. 3/8-16 x 3 -13/32
20	PL1960170	2	ワッシャー. 1/2 x 1
30	PL1736896	2	ホイール. ゲージ. 5″
40	PL1739472	2	ブラケット. ホイール調整用
50	PL1960687	2	フランジ付き 6 角ナット. ESNA. 3/8-16
60	PL7091049	2	ウイングナット. 3/8-16
70	PL1960223	4	ボルト
90	PL1738102	1	スペーサー. プーリー用
100	PL1713090	1	プーリー. 3 x 3/4 OD
110	PL1656916	1	皿ばね. 1-3/4 OD
120	PL1921212	1	6 角穴付ボルト. 7/16-14 x 1-1/2
130	PL1737989	1	ブラケット. ベルトカバー用
140	PL1931277	8	フランジ付き 6 角ロックナット. 5/16-18
150	PL1931211	1	フランジ付き 6 角ロックナット. 3/8-16
160	PL1721134	1	プーリー. 3″ OD
170	PL1924940	1	ワッシャー. 3/8 x 7/8
180	PL7091305	1	6 角穴付ボルト. 3/8C X2 GR5 YZ
190	PL1931338	1	根角ボルト. 5/16-18 x 1-3/4 G5
200	PL725891	2	フランジ付き 6 角ナット. 1/4-20
210	PL1739486	1	ブラケット. 刈高調節用
220	PL7090005	2	根角ボルト. ショートネック. 1/4c x 1/2
230	PL7091298	1	ロックナット. NY 型. 1/2C YZ
240	PL1733098	1	ノブ. 内溝切り. 5/16-18
250	PL720376	1	プッシュナット. 1/4
260	PL7090316	1	根角ボルト. ショートネック. 5/16c x 3/4
270	PL1738143	1	ベルトカバー
280	PL1960404	9	トラス頭ネジ. 10-24 x 3/4
290	PL1733741	1	シール. カバー用. ナイロン
300	PL1732735	1	フランジ. シール 14 GA
310	PL1933896	9	ロックナット. 10-24
320	PL1733579	1	エッジング. 21-1/2″
330	PL1733580	1	デフレクター プレート
350	PL1732800	1	チューブ. 上. ターボ用
360	PL1910531	1	ワッシャー. リベット. 3/16
370	PL1719719	1	チューブ & クリップ ASSY 下
430	PL1737997	1	マウント ASSY. ターボブロアー用
450	PL1723244	2	スペーサー. 油圧昇降. ピボット
460	PL1739471	1	ブラケット. ゲージホイール
470	PL1931350	2	根角ボルト. 3/8-16 x 1. G5
480	PL1737541	1	ラベル. 刈高表示
490	PL1739787	1	ブラケット. ゲージホイール用
590	PL1919381	1	ワッシャー. 5/16

GM117用ブロア

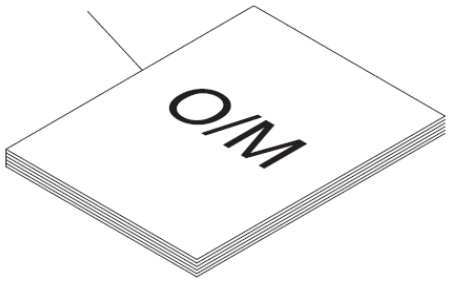
3. 付属部品部

1

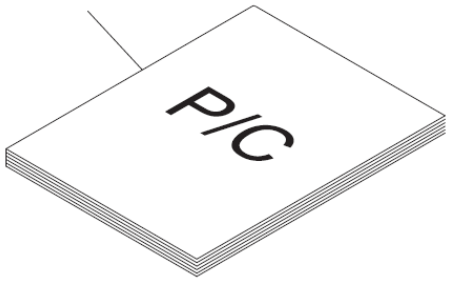
2



3



4



3. 付属部品部

ｶﾀﾛｸﾞ番号	ｺｰﾄﾞ番号	個数	部品名称
1	K4205001670	1	飛散・回転物注意マーク
2	K481B120002	2	コンビネーションスパナ 3/4
3	750102-66-A	1	GM117 ブロア取扱説明書
4	750102-66-B	1	GM117 ブロアパーツカタログ

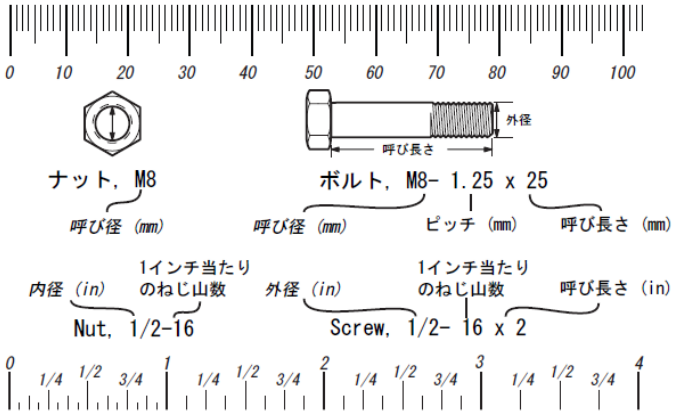
GM117用ブロア

標準締付けトルク

トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

強度区分	5.6 Class 5.6		8.8 Class 8.8		10.9 Class 10.9		12.9 Class 12.9	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
M3	5.88	.56	13.44	1.28	19.2	1.80	22.92	2.15
M4	13.44	1.28	30.72	2.90	43.44	4.10	52.56	4.95
M5	26.4	2.50	60.96	5.75	5.97	8.10	7.15	9.7
M6	44.64	4.3	7.3	9.9	10.3	14	12.1	16.5
M7	5.2	7.1	12.1	16.5	16.9	23	19.9	27
M8	7.7	10.5	17.7	24	25	34	29	40
M10	15	21	35	48	50	67	59	81
M12	26	36	61	83	86.2	117	103	140
M14	42	58	101	132	136	185	162	220
M16	64	88	147	200	210	285	250	340
M18	89	121	202	275	287	390	346	470
M20	126	171	290	390	405	550	486	660
M22	169	230	390	530	559	745	656	890
M24	217	295	497	375	708	960	840	1140
M27	320	435	733	995	1032	1400	1239	1680
M30	435	590	995	1350	1401	1900	1681	2280
M33	590	800	1349	1830	1902	2580	2278	3090
M36	759	1030	1740	2360	2441	3310	2935	3980
M39	988	1340	2249	3050	3163	4290	3798	5150

以下に示した資料や指標は対象の部品を選択する助けとなるように作成したものです。



標準的な部品のサイズ

ワッシャ、ナットが1/2”(M8)だったら、これは公称寸法がで、内径が1/2インチ（メートルねじでは8mm）という意味です。もし2番目の数字があれば、それが1インチ当たりのネジ山数（ねじのピッチ）を指します。

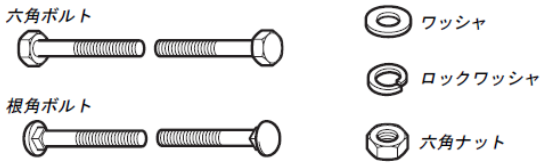
ボルトやねじが1/2 - 16 x 2” (M8 - 1.25 x 50)だとすると、これは公称寸法又は呼び径が、1/2インチ（メートルねじでは8mm）であるという意味です。最後の数字はボルトやねじの呼び長さが、2インチ（50mm）という意味です。

トルクチャート
標準締付けトルクの公差± 20%

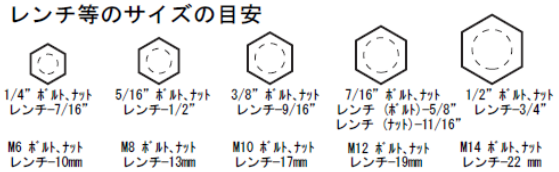
SAE グレード	No Marks SAE Grade 2		SAE Grade 5		SAE Grade 8	
ネジの呼び径	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.	in/lbs ft/lbs	Nm.
8-32	19	2.1	30	3.4	41	4.6
8-36	20	2.3	31	3.5	43	4.9
10-24	27	3.1	43	4.9	60	6.8
10-32	31	3.5	49	5.5	68	7.7
1/4-20	66	7.6	8	10.9	12	16.3
1/4-28	76	8.6	10	13.6	14	19.0
5/16-18	11	15.0	17	23.1	25	34.0
5/16-24	12	16.3	19	25.8	29	34.0
3/8-16	20	27.2	30	40.8	45	61.2
3/8-24	23	31.3	35	47.6	50	68.0
7/16-14	30	40.8	50	68.0	70	95.2
7/16-20	35	47.6	55	74.8	80	108.8
1/2-13	50	68.0	75	102.0	110	149.6
1/2-20	55	74.8	90	122.4	120	163.2
9/16-12	65	88.4	110	149.6	150	204.0
9/16-18	75	102.0	120	163.2	170	231.2
5/8-11	90	122.4	150	204.0	220	299.2
5/8-18	100	136	180	244.8	240	326.4
3/4-10	160	217.6	260	353.6	386	525.0
3/4-16	180	244.8	300	408.0	420	571.2
7/8-9	140	190.4	400	544.0	600	816.0
7/8-14	155	210.8	440	598.4	660	897.6
1-8	220	299.2	580	788.8	900	1,244.0
1-12	240	326.4	640	870.4	1,000	1,360.0

NOTES
1. これらのトルク値はロックナット、セルフタップねじ、転造ねじ、タッピンねじ、ソケットヘッド押しねじを除く、一般的な部品に使用されるものです。
2. ロックナットに推奨される締付けトルク値:
   a. 普通のトルクのロックナットは、グレード5の65%の値を使ってください。
   b. フランジロック式のナットとねじはグレード5の135%の値を使ってください。
3. パーツカタログの図に注記されていない限り、トルク値は全てこの仕様に合わせなければなりません。

一般的な種類



レンチ等のサイズの目安



ブランクページ

BARONESS®

Quality on Demand

株式会社 共栄社

〒442-8530
愛知県豊川市美幸町1-26

TEL (0533) 84 - 1221
FAX (0533) 84 - 1220